Directoria ...

MINISTERIO DA AGRICULTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO

23-6-15

DIRECTORIA GERAL DE ESTATISTICA

RELATORIO

APRESENTADO AO

DR. MIGUEL CALMON DU PIN E ALMEIDA

Ministro da Agricultura, Industria e Commercio

PELO

Dr. José Luiz S. de Bulhões Carvalho

Director Geral de Estatistica

Bibliotheca ... 13/1925 ... BIBLIOTHECA

REPUBLICA DOS ESTADOS-UNIDOS DO BRAZIL
ORDEM E PROGRESSO

... BIBLIOTECA ...

311.3(81)
B3a

RIO DE JANEIRO
TYP. DA ESTATISTICA
1925

12041. 26 11 47

Directoria de Estatistica Commercial
JUL 23 1925
BIBLIOTECA

Sr. Ministro

Tenho a honra de apresentar-vos o relatorio dos trabalhos executados pela Directoria Geral de Estatistica durante o anno de 1923, sendo-me grato assignalar o bom andamento dos varios inqueritos, quer quanto ás pesquizas permanentes do programma ordinario da repartição, quer quanto ao recenseamento de 1920, sob o triplice aspecto demographico, agricola e industrial.

No decurso do anno findo, quasi todo consagrado á coordenação e analyse dos numerosos subsidios estatisticos colligidos no censo decennal, foram successivamente distribuidas varias publicações, em geral recebidas com grande interesse, tanto no interior da Republica como no estrangeiro, onde tiveram favoravel acolhimento, sobretudo no seio das aggremiações technicas pelo auctorizado orgam dos seus mais reputados especialistas. Mais adeante, entre os annexos, figura a lista dos trabalhos divulgados pela Directoria de Estatistica e referentes, na sua maior parte, ao inquerito censitario realizado em 1 de Setembro de 1920, sobresahindo, entre outras informações, as relativas á população do Districto Federal, apreciada detalhadamente segundo os seus mais importantes caracteristicos e a sua distribuição nas differentes zonas e districtos da cidade. Nesta publicação, de cerca de 650 paginas, além da parte propriamente estatistica, encontra-se uma breve noticia sobre o desenvolvimento do Rio de Janeiro, illustrada com varias cartas e gravuras allusivas a factos memoraveis e a personalidades notaveis nos fastos da historia da mesma cidade, sendo tambem ornado o texto com grande numero de photogravuras, destinadas a dar idéa do progresso da capital da Republica, segundo os seus aspectos mais pittorescos e a belleza dos seus edificios e principaes monumentos. Merece ainda especial referencia o volume III (1ª parte) do recenseamento da agricultura, publicação de cerca de 500 paginas, onde é feito o estudo estatistico da propriedade agricola, segundo a área e o valor, a categoria e a nacionalidade dos proprietarios, assim como relativamente ao systema de exploração; encerrando o mesmo volume os algarismos concernentes á riqueza pecuaria, considerada quanto ao numero de cabeças das varias especies de gado e quanto ao valor dos rebanhos recenseados.

Os inqueritos permanentes, realizados pelas varias secções, prosegu iram regularmente, graças á cooperação dos funccionarios do recenseamento, auxilio que tem supprido, até certo ponto, a deficiencia do pessoal effectivo, conforme já tive ensejo de salientar na exposição feita a proposito da organização do serviço de estatistica agricola.

— Os trabalhos da 1ª Secção, durante o anno de 1923, versaram principalmente, sobre os seguintes assumptos: 1ª Secção

a) — divisão territorial do Brazil, quer no tocante ao numero de municipios (cidades e villas) e de districtos que os compõem, com as respectivas datas

de creação, elevação ou rebaixamento de categoria, transferencia ou suppressão, quer no tocante á administração da justiça e aos interesses da segurança publica ;

b) — estatistica penitenciaria (movimento geral das prisões, estabelecimentos correccionaes e institutos disciplinares existentes no paiz) ;

c) — suicidios consumados ou simples tentativas, segundo os caracteristicos individuaes dos suicidas, os motivos presumiveis desses attentados contra a vida, os meios para esse fim empregados e os locaes onde se realizaram ;

d) — estatistica colonial, comprehendendo informações sobre o territorio, a população, a administração e a producção agricola e industrial dos nucleos federaes, estaduaes e particulares, com séde nos Estados de Minas Geraes, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina e Rio Grande do Sul ;

e) — estatistica eleitoral (movimento de eleitores em todos os Estados da Republica, com a respectiva distribuição por districtos e secções eleitoraes) ;

f) — estatistica das forças militares e navaes (defesa nacional).

No seu relatorio declara o chefe da 1ª Secção que, "por falta de pessoal habilitado em numero sufficiente, continuam paralysados outros serviços a seu cargo, entre os quaes o mais importante e de difficil execução, — a estatistica judiciaria, — não podendo a sua secção, por mais que se esforce, fornecer nesse particular outros dados, além dos referentes á justiça federal e á justiça local do Districto Federal".

Para a execução dos trabalhos acima mencionados, expediu a 1ª Secção, durante o anno de 1923, 6.126 mappas e questionarios, 5.064 circulares, 115 officios e 11 documentos diversos, tendo recebido, no mesmo anno, de varias procedencias e auctoridades, 2.727 mappas e questionarios, 506 officios, 12 cartas e 39 documentos diversos.

2ª Secção — A 2ª Secção, no desempenho de suas attribuições normaes, envidou esforços no sentido de executar todo seu programma regulamentar, que comprehende o movimento intrinseco e extrinseco da população, sem prejuizo dos trabalhos do recenseamento de 1920, a que consagrou principalmente a sua actividade.

O quadro annexo (n. 1) indica o estado do inquerito sobre o registro civil de nascimentos, casamentos e obitos em 31 de Dezembro de 1923, assignalando o numero de cartorios que prestaram informações completas, o numero de cartorios que concorreram com subsidios parciaes e o numero dos cartorios que deixaram de devolver, devidamente preenchidas, as formulas remettidas pela Directoria Geral de Estatistica. Não levando em conta os detalhes relativos aos Estados e considerando apenas o conjuncto da Republica, chega-se á seguinte conclusão :

CARTORIOS	1918 %	1919 %	1920 %	1921 %	1922 %	1923 %
Cartorios que prestaram informações completas.....	67	64	62	61	55	—
Cartorios que prestaram informações incompletas..	8	8	10	10	12	58
Cartorios que não prestaram informações.....	25	28	28	29	33	42

Excluido o anno de 1923, no qual as informações relativas ao quarto trimestre sómente no principio do anno seguinte poderão ser fornecidas, verifica-se que a porcentagem dos cartorios com informações completas foi sempre decrescendo, conforme indicam as relações apuradas nos annos de 1918, 1919, 1920, 1921 e 1922 (respectivamente 67 %, 64 %, 61 % e 55 %). Levando mesmo em conta os cartorios que informaram deficientemente, as taxas porcentuaes tendem ainda a diminuir (75 % em 1918, 72 % em 1919, 72 % em 1920, 71 % em 1921 e 67 % em 1922). As informações constantes do quadro supra e referentes a diversos Estados (annexo n. 2) foram extrahidas de 44.600 mappas, dos quaes 24.635 relativos ao anno de 1923 e 19.665 relativos aos annos anteriores, durante o periodo de 1918 a 1922, conforme a discriminação seguinte :

REGISTRO CIVIL	NUMERO DE MAPPAS						
	1918	1919	1920	1921	1922	1923	Total
Nascimentos	213	254	423	789	6.793	9.847	18.319
Casamentos	172	196	300	456	4.339	6.998	12.461
Obitos	193	211	338	646	4.642	7.790	13.820
TOTAL	578	661	1.061	1.891	15.764	24.635	44.600

A apuração abrange os mappas de 2.762 municipios, tendo sido organizados não só os quadros finaes correspondentes a 1.368 municipios (827 mappas de 1921 e 541 mappas de 1922), como tambem os quadros parciaes correspondentes ao numero de nascimentos, casamentos e obitos em 1.394 municipios (827 mappas de 1921 e 567 mappas de 1922), conforme indicam os totaes das quotas constantes do quadro seguinte :

ESTADOS	NUMERO DE QUOTAS						
	1921		1922		RESUMO		
	apuração	contagem	apuração	contagem	apuração	contagem	Total
Alagôas	—	—	34	34	34	34	68
Amazonas	28	28	—	—	28	28	56
Bahia	104	104	—	—	104	104	208
Ceará	63	63	—	—	63	63	126
Districto Federal	14	14	4	4	18	18	36
Espirito Santo	—	—	—	—	—	—	—
Goyaz	37	37	—	—	37	37	74
Maranhão	42	42	—	—	42	42	84
Matto Grosso	15	15	16	16	31	31	62
Minas Geraes	165	165	145	145	310	310	620
Pará	56	56	46	46	102	102	204
Parahyba	—	—	—	—	—	—	—
Paraná	45	45	26	26	71	71	142
Pernambuco	59	59	—	—	59	59	118
Piauhy	30	30	26	26	56	56	112
Rio de Janeiro	48	48	24	24	72	72	144
Rio Grande do Norte	22	22	21	21	43	43	86
Rio Grande do Sul	60	60	—	—	60	60	120
Santa Catharina	34	34	20	20	54	54	108
São Paulo	—	—	179	179	179	179	358
Sergipe	—	—	—	26	—	26	26
Territorio do Acre	5	5	—	—	5	5	10
TOTAL	827	827	541	567	1.368	1.394	2.762

O inquerito sobre o movimento demographico maritimo abrange 25 portos da Republica, referindo-se as informações ao septennio de 1917 a 1923. Os tres quadros annexos (ns. 4, 5 e 6) apresentam o resultado desse inquerito, indicando segundo o sexo e a nacionalidade, em cada um dos portos, o numero de passageiros entrados e sahidos no mencionado periodo. Conforme a procedencia e o destino dos passageiros, assim se caracteriza o movimento demographico e maritimo registrado nos annos de 1917 a 1923.

NUMERO DE PASSAGEIROS	ANNOS						
	1917	1918	1919	1920	1921	1922	1923
	PROCEDENCIA						
Do interior	109.083	107.662	124.447	150.800	117.639	135.300	11.558
Do estrangeiro	33.862	23.740	48.426	37.221	71.932	79.394	777
Ignorado	11.179	9.520	—	45.324	14.093	17.861	8.288
TOTAL	154.124	140.922	172.873	253.345	203.664	233.555	20.623
	DESTINO						
Para o interior	90.283	84.480	101.681	127.278	102.702	116.288	9.417
Para o estrangeiro	21.421	17.670	39.959	35.371	45.393	55.982	1.173
Ignorado	8.587	7.840	—	27.229	14.192	16.023	8.613
TOTAL	120.291	109.990	144.640	189.878	162.287	188.293	19.203

Para concluir o retrospecto dos trabalhos da 2ª Secção em 1923, resta uma especial referencia ao recenseamento geral da população do Brazil, realizado em 1 de Setembro de 1920. Está quasi terminada a apuração de todos os quesitos formulados nas listas censitarias. Além dos resultados completos do censo demographico do Districto Federal, já divulgados em volume especial, estão definitivamente organizados os quadros finaes referentes ao conjuncto do paiz, não só quanto á população por districtos, segundo o sexo, o estado civil e a nacionalidade (brazileiros e estrangeiros), como tambem quanto á distribuição por municipios, segundo as diversas nacionalidades e os grupos de idades.

Antes do apparecimento dos volumes com os resultados completos do recenseamento demographico, para não demorar a divulgação dos algarismos censitarios, adoptou a Directoria Geral de Estatistica o alvitre de publicar, parcelladamente, em synopses, as principaes informações referentes ao inquerito da população, estabelecendo o confronto dos elementos apurados em 1920 com os dos censos effectuados, anteriormente, em 1872, 1890 e 1900.

Os algarismos constantes da synopse distribuida em Janeiro do corrente anno confirmam o que já havia sido averiguado em épocas anteriores, isto é, que no Brazil, considerado em conjuncto, predomina o numero de homens comparativamente com o das mulheres, o que se justifica num paiz immigrantista; que tanto no Brazil, em geral, como no Rio de Janeiro e nas outras capitaes, é assás notavel o numero dos solteiros em confronto com o dos casados e o dos viuvos; que, finalmente, é ainda muito pouco consideravel o numero de estrangeiros que habitam o territorio nacional, correspondendo a respectiva porcentagem apenas a 5,2 % da cifra total dos habitantes recenseados em 1920, contra 3,8 % em 1872, 2,5 % em 1890 e 7,3 % em 1900.

O quadro seguinte registra a população do Brazil, por sexo e idade, segundo o recenseamento de 1920.

IDADES		SEXOS		Total
		Masculino	Feminino	
Dias		27.045	26.070	53.115
Mezes		390.497	386.742	777.239
Annos	1	394.084	384.841	778.925
	2	515.038	503.379	1.018.417
	3	511.316	499.212	1.010.528
	4	480.255	474.684	954.939
	5	483.513	463.453	946.966
	6	486.656	469.521	956.177
	7	474.032	470.874	944.906
	8	507.381	481.585	988.966
	9	374.510	364.005	738.515
	10 a 14	1.989.290	1.920.340	3.909.630
	15 a 20	1.996.665	2.221.252	4.217.917
	21 a 29	2.300.970	2.325.825	4.626.795
	30 a 39	1.847.248	1.712.977	3.560.225
	40 a 49	1.263.057	1.138.143	2.401.200
	50 a 59	753.364	697.955	1.451.319
	60 a 69	408.107	392.759	800.866
	70 a 79	147.849	160.394	308.243
	80 a 89	41.065	51.790	92.855
	90 a 99	10.243	15.245	25.488
	100 e +	2.597	4.127	6.724
Idade ignorada		39.036	26.614	65.650
TOTAL GERAL		15.443.818	15.191.787	30.635.605

A 2ª Secção iniciou tambem, em 1923, a coordenação de todos os elementos para a estatistica predial do Brazil, a qual abrange as informações relativas á natureza, á condição e á propriedade dos predios, assim como a sua applicação domiciliar, achando-se já organizados e quasi concluidos os quadros finaes da maior parte dos Estados.

Tendo-se em vista os algarismos censitarios verificados nos dous ultimos censos, foi o seguinte o crescimento da população do Brazil no periodo de 1919 a 1920:

ESTADOS, DISTRICTO FEDERAL E TERRITORIO DO ACRE	POPULAÇÃO RECENSEADA EM		CRESCIMENTO GEOMETRICO
	1900 (31-12)	1920 (1-9°)	1900-1920 %
Alagôas	649.273	978.748	2,11
Amazonas	249.756	363.166	1,92
Bahia	2.117.956	3.334.465	2,33
Ceará	849.127	1.319.228	2,27
Districto Federal	(1) 691.565	1.157.873	(2) 2,58
Espirito Santo	209.783	457.328	4,03
Goyaz	255.284	511.919	3,60
Maranhão	499.308	874.337	2,89
Matto Grosso	118.025	246.612	3,82
Minas Geraes	3.594.471	5.888.174	2,54
Pará	445.356	983.507	4,11
Parahyba do Norte	490.784	961.106	3,48
Parana	327.136	685.711	3,84
Pernambuco	1.178.150	2.154.835	3,12
Piauhy	334.328	609.003	3,10
Rio de Janeiro	926.035	1.559.371	2,69
Rio Grande do Norte	274.317	537.135	3,48
Rio Grande do Sul	1.149.070	2.182.713	3,32
Santa Catharina	320.289	668.743	3,81
São Paulo	2.282.279	4.592.188	3,62
Sergipe	356.264	477.064	1,50
Territorio do Acre	—	92.379	(3) 2,25
BRAZIL	17.318.556	30.635.605	2,94

De accordo com as taxas de crescimento verificadas nos recenseamentos de 1900 e 1920, as populações dos diversos Estados devem ser assim calculadas em 1921, 1922 e 1923:

(1) População calculada. — (2) Crescimento verificado no periodo de 1906 a 1920. — (3) Taxa baseada na população calculada para 1910 (74.484).

População do Brazil

ESTADOS, DISTRICTO FEDERAL E TERRITORIO DO ACRE	POPULAÇÃO CALCULADA PARA 31 DE DEZEMBRO DE			
	1920	1921	1922	1923
Alagôas	985.580	1.006.364	1.027.586	1.049.256
Amazonas	365.478	372.502	379.661	386.957
Bahia	3.360.214	3.438.662	3.518.911	3.601.094
Ceará	1.329.116	1.359.228	1.390.022	1.421.514
Districto Federal	(4) 1.167.772	(4) 1.197.897	(4) 1.228.799	(4) 1.260.498
Espirito Santo	463.409	482.095	501.534	521.757
Goyaz	517.992	536.646	555.972	575.994
Maranhão	882.679	903.185	934.428	961.430
Matto Grosso	249.711	259 245	269.143	279.419
Minas Geraes	5.937.637	6.088.532	6.243.261	6.401.923
Pará	996.802	1.037.777	1.080.436	1.124.849
Parahyba do Norte	972.113	1.005.896	1.040.853	1.077.025
Paraná	694.366	720.994	748.643	777.352
Pernambuco	2.176.999	2.244.870	2.314.856	2.387.024
Piauhy	615.224	634.273	653.912	674.159
Rio de Janeiro	1.573.205	1.615.449	1.658.827	1.703.370
Rio Grande do Norte	543.287	562.171	581.711	601.930
Rio Grande do Sul	2.206.579	2.279.755	2.355.357	2.433.467
Santa Catharina	677.139	702.967	729.780	757.615
São Paulo	4.646.932	4.815.110	4.989.374	5.169.945
Sergipe	479.430	486.601	493.879	501.266
Territorio do Acre	93.067	95.163	97.306	99.498
BRAZIL	30.934.731	31.850.382	32.794.281	33.767.342

Durante o anno de 1923, a 2ª Secção expediu 172.561 documentos, dos quaes 6.213 officios, 575 cartas, 1 telegramma, 9.841 recibos, 29 quadros, 566 questionarios, 94.098 mappas e 61.238 impressos diversos; tendo recebido 52.594

(4) Pelo Departamento Nacional de Saude Publica a população foi fixada em 1.170.660 para 1920, em 1.188.422 para 1921, em 1.269.046 para 1922 e em 1.326.045 para 1923.

documentos, dos quaes, 8.788 officios, 43.515 mappas, 10 cartas, 1 telegramma, 245 questionarios e 35 impressos diversos.

Secção — A 3ª Secção, além da execução dos seus trabalhos ordinarios e da apuração dos censos agricola e industrial, occupou-se tambem com inqueritos complementares do recenseamento economico, completando as informações sobre as usinas de electricidade, a illuminação, os exgottos, o abastecimento d'agua, etc. em todos os municipios da Republica. Attinge a cerca de 3.000 o numero de paginas das publicações organizadas pela 3ª Secção, em 1923. Com os elementos colligidos no recenseamento da agricultura completou, no correr do mesmo anno, os quadros estatisticos que vão figurar na 2ª parte do 3º volume, algarismos referentes á producção agricola e ás áreas cultivadas, segundo os municipios, o que permitte apurar os seguintes resultados numericos em relação ás varias culturas no anno agricola de 1919-1920:

ESPECIES	ÁREA CULTIVADA — Hectares	QUANTIDADE PRODUZIDA	
		Total	Unidade
Algodão (em caroço)	378.599	332.338,2	Tonelada
Arroz (em casca)	532.384	831.495,1	»
Batata ingleza	19.902	145.935,3	»
Cacáo	197.129	66.893,1	»
Café	2.215.658	789.488,1	»
Canna de assucar	414.578	13.985.999,5	»
Côco	30.194	1.542.747	Cento
Feijão	672.912	725.069,4	Tonelada
Fumo	106.145	73.647,2	»
Mamona	33.185	42.957,8	»
Mandioca	215.234	22.893.570,4	»
Maniçoba	126.832	1.330,9	»
Milho	2.451.382	4.999.697,7	»
Trigo	136.069	87.180,7	»

Organizou tambem a 3ª Secção a *relação dos proprietarios dos estabelecimentos ruraes recenseados*, tendo sido já publicados, até o fim do anno proximo passado, 9 volumes, correspondentes aos Estados de Alagôas (1), do Amazonas (1), da Bahia (3), do Ceará (1), do Maranhão (1), de Matto Grosso (1) e do Espirito Santo (1).

No que respeita ao inquerito industrial (inclusive a estatistica dos salarios), ficaram concluidos quasi todos os mappas de apuração por Estados, tendo sido já divulgada a synopse geral e devendo apparecer brevemente a publicação relativa ao Districto Federal. Em resumo, são estes os resultados geraes do censo das industrias realizado no Brazil em 1° de Setembro de 1920 :

1 — Estabelecimentos industriaes recenseados em 1 de Setembro de 1920 (1)

ESTADOS, DISTRICTO FEDERAL E TERRITORIO	Numero de estabelecimentos	Capital empregado	Força motriz — Cav. vapor	Numero de operarios	Valor da producção em 1919		Numero médio de operarios por estabelecimento
					Total	%	
Alagôas	352	30.682:045$	8.286	6.989	40.519:661$	1,3	20
Amazonas	69	5.424:390$	1.528	636	5.701:715$	0,2	9
Bahia	491	48.820:652$	7.147	14.784	71.922:935$	2,4	30
Ceará	294	16.714:785$	2.926	4.702	25.908:171$	0,9	16
Districto Federal	1.541	441.669:448$	69.703	56.229	666.275:759$	22,3	36
Espirito Santo	75	11.727:709$	1.348	1.005	22.872:353$	0,8	13
Goyaz	16	1.399:750$	183	244	4.958:055$	0.2	15
Maranhão	89	16.287:642$	4.113	3.543	22.884:132$	0,8	40
Matto Grosso	20	3.506:928$	523	280	6.018:733$	0,2	14
Minas Geraes	1.243	89.775:573$	22.272	18.522	172.060:860$	5,7	15
Pará	168	21.320:848$	2.929	3.033	36.424:408$	1,2	18
Parahyba do Norte	251	14.136:173$	2.249	3.035	33.137:059$	1,1	12
Paraná	623	43.996:122$	9.789	7.295	102.300:429$	3,4	12
Pernambuco	442	90.980:570$	14.957	15.761	136.479:308$	4,6	36
Piauhy	55	6.782:006$	1.292	1.150	7.956:492$	0,3	21
Rio de Janeiro	454	126.206:050$	25.020	16.794	184.161:410$	6,1	37
Rio Grande do Norte	197	7.126:815$	996	2.146	20.538:759$	0,7	11
Rio Grande do Sul	1.773	250.689:961$	30.345	24.661	353.749:311$	11,8	14
Santa Catharina	791	33.295:862$	7.814	5.297	60.171:283$	2,0	7
São Paulo	4.145	537.817:439$	94.099	83.998	986.110:258$	33,0	20
Sergipe	237	16.678:213$	2.887	5.386	28.827:310$	1,0	23
Territorio do Acre	10	107:000$	18	22	197:880$	—	2
TOTAL	13.336	1.815.156:011$	310.424	275.512	2.989.176:281$	100,0	21

2 — Operarios jornaleiros em serviço nas fabricas

NUMERO DE OPERARIOS	Numero de estabelecimentos	Capital empregado	Força motriz — Cav. Vapor	Numero de operarios		Valor da producção em 1919	Valor médio da producção por operario	Numero médio de operarios por 100 cav-vapor
				Total	%			
Até 4 operarios	6.493	81.085:382$	24.161	15.733	5,7	188.755:609$	11:997$	65
De 5 a 19 operarios	4.675	192.342:262$	38.400	40.023	14,5	463.650:079$	11:585$	104
De 20 a 49 »	918	163.113:524$	24.868	27.810	10,1	378.305:599$	13:603$	112
De 50 a 159 »	586	401.051:301$	65.556	57.728	21,0	686.613:267$	11:894$	88
De 200 a 499 »	147	311.186:901$	41.803	44.328	16,1	484.375:029$	10:927$	106
De 500 a 999 »	62	288.736:078$	48.279	43.187	15,7	406.839:333$	9:420$	89
De 1.000 e mais »	31	372.579:846$	66.094	46.703	16.9	370.210:158$	7:927$	71
Sem operarios (2)	424	5.060:717$	1.263	—	—	10.427:207$	—	—
TOTAL	13.336	1.815.156:011$	310.424	275.512	100,0	2.989.176:281$	10:850$	89

(1) Excluidas a industria de electricidade, a industria assucareira e a industria de gaz para illuminação. No grupo das "Industrias relativas ás sciencias, lettras e artes e nas industrias de luxo" não figuram, em geral, as officinas typographicas, as photographias, e, tambem, as industrias de metaes preciosos.

(2) Trabalhos executados directamente pelos proprietarios ou membros da firma.

3 — Época de fundação das emprezas

ÉPOCA DE FUNDAÇÃO	Numero de estabelecimentos	Capital empregado	Força motriz — Cav. vapor	Numero de operarios	Valor da producção em 1919		Numero médio de operarios por estabelecimento
					Total	%	
Até 1889	626	377.359:559$	66.479	54.172	507.092:587$	16,9	87
De 1890 a 1914	6.496	974.978:397$	171.093	153.163	1.643.998:778$	55,0	24
De 1915 a 1919	5.940	438.559:214$	65.364	63.950	791.264:256$	26,5	11
Ignorada	274	24.258:841$	7.488	4.227	46.820:660$	1,6	15
TOTAL	13.336	1.815.156:011$	310.424	275.512	2.989.176:281$	100,0	21

4 — Força motriz empregada

FORÇA MOTRIZ	Nomero de estabelecimentos	Capital empregado	Força motriz — Cav. vapor	Numero de operarios	Valor da producção em 1919		Numero médio de operarios por 100 cav-vapor
					Total	%	
De 1 a 4 Cav-vapor	1.583	44.709:944$	4.928	12.593	143.635:234$	4,8	256
» 5 a 9 » »	1.802	59.716:112$	11.513	15.619	153.297:456$	5,1	136
» 10 a 19 » »	1.551	104.819:988$	19.901	21.346	233.111:331$	7,8	107
» 20 a 29 » »	578	78.760:382$	13.141	12.515	173.388:888$	5,8	95
» 30 a 49 » »	445	96.167:666$	16.095	14.878	197.531:401$	6,6	92
» 50 a 99 » »	330	134.008:023$	21.727	19.084	287.273:220$	9,6	88
» 100 a 199 » »	196	184.885:464$	27.560	26.125	300.763:808$	10,1	95
» 200 a 499 » »	150	263.712:819$	44.819	30.244	362.047:246$	12,1	67
» 500 a 999 » »	57	168.753:581$	37.592	26.534	289.669:801$	9,7	71
» 1.000 a 1.999 » »	32	205.147:639$	43.030	25.368	270.918:634$	9,1	59
» 2.000 e mais » »	24	372.588:400$	70.118	31.923	324.818:888$	10,9	45
Sem força motriz	6.588	101.885:993$	—	39.283	252.720:374$	8,4	—
TOTAL	13.336	1.815.156:011$	310.424	275.512	2.989.176:281$	100,0	89

5 — Classificação segundo os grupos das industrias recenseadas

GRUPOS DE INDUSTRIAS	Numero de estabelecimentos	Capital empregado	Força motriz — Cav. vapor	Numero de operarios	Valor da producção em 1919		Numero médio de operarios por estabelecimento
					Total	%	
Textis	1.211	706.415:427$	140.117	112.195	825.400:650$	27,6	93
Couros, pelles e outras materias duras do reino animal	424	40.371:393$	6.140	4.605	63.228:914$	2,1	11
Madeiras	1.207	97.277:355$	30.645	12.161	114.038:912$	3,8	10
Metallurgia	509	67.157:060$	8.421	14.147	103.645:815$	3.5	28
Ceramica	1.590	50.221:879$	9.211	18.883	71.684:286$	2,4	12
Productos chimicos propriamente ditos e productos analogos	950	151.039:557$	19.290	15.350	237.315:001$	7,9	16
Alimentação	3.969	521.606:411$	71.737	51.871	1.200.118:821$	40,2	13
Vestuario e toucador	1.988	101.679:869$	7.409	28.248	246.201:560$	8,2	14
Mobiliario	548	19.888:800$	5.560	7.994	40.058:535$	1,3	15
Edificação	351	12.694:236$	2.937	3.600	25.514:809$	0,9	11
Construcção de apparelhos de transporte	533	25.242:123$	4.109	5.118	49.468:646$	1,7	10
Producção e transmissão de forças physicas	29	15.573:005$	4.518	479	4.055:862$	0,1	17
Industrias relativas ás sciencias lettras e artes. Industrias de luxo	47	5.688:896$	330	861	8.444:470$	0,3	18
TOTAL	13.336	1.815.156:011$	310.424	275.512	2.989.176:281$	100,0	21

7 — Modo de organização das emprezas fabris

MODO DE ORGANIZAÇÃO		Numero de estabelecimentos	Capital empregado	Força motriz — Cav. vapor	Numero de operarios	Valor da producção em 1919	Numero médio de operarios por estabelecimento
FIRMAS INDIVIDUAES							
Paiz de nascimento dos proprietarios							
Estrangeiros	Allemanha	268	10.329:219$	2.336	2.205	16.556:560$	8
	Argentina	12	1.006:374$	112	162	1.293:104$	13
	Austria	82	1.661:336$	415	440	2.741:830$	5
	Belgica	9	676:700$	76	159	1.162:407$	18
	Dinamarca	14	2.499:291$	381	170	3.133:320$	12
	Estados Unidos	6	302:659$	52	85	957:038$	14
	França	51	2.602:937$	702	730	4.013:533$	14
	Grecia	6	142:000$	18	58	236:648$	10
	Hespanha	267	5.880:316$	1.132	1.789	15.838:571$	7
	Hollanda	5	255:900$	18	35	295:950$	7
	Hungria	7	408:342$	35	50	595:748$	7
	Inglaterra	5	84:200$	42	43	176:880$	9
	Italia	2.119	53.161:142$	9.532	12.146	105.159:754$	6
	Japão	4	124:800$	4	15	334:000$	4
	Polonia	40	489:760$	241	129	876:776$	3
	Portugal	891	31.844:105$	8.135	8.503	78.112:008$	10
	Rumania	4	193:673$	9	79	544:652$	20
	Russia	57	2.664:452$	189	674	7.655:543$	12
	Suecia	6	3.734:200$	376	521	972:561$	87
	Suissa	17	586:580$	141	334	1.453:435$	20
	Syria	172	6.387:528$	881	1.524	15.804:725$	9
	Tcheco-Slovaquia	8	370:000$	57	70	405:882$	9
	Turquia	15	170:480$	60	52	335:792$	3
	Uruguay	8	1.060:600$	102	170	2.385:211$	21
	Yugo-Slavia	3	91:100$	15	19	259:440$	6
	Outros paizes (1)	8	130:800$	12	39	177:835$	5
	TOTAL	4.084	126.858:497$	25.071	30.201	261.479:256$	7
Brazileiros		5.106	123.385:432$	28.466	33.774	278.394:598$	7
TOTAL		9.190	250.243:929$	53.537	63.975	539.873:854$	7
SOCIEDADES							
Sociedades de pessoas	Sociedades em nome collectivo	3.010	329.892:800$	54.794	62.335	758.682:231$	21
	Sociedades em commandita simples	601	107.808:370$	17.130	21.049	230.018:617$	35
	Sociedades de capital e industria	7	1.823:392$	383	155	2.256:805$	22
	TOTAL	3.618	439.524:562$	72.307	83.539	990.957:653$	23
Sociedades de capitaes e sociedades mistas	Sociedades anonymas	357	877.062:919$	143.093	96.543	1.110.814:439$	270
	Sociedades em commandita por acções	110	219.404:933$	37.616	28.512	300.420:791$	259
	Sociedades por quotas de responsabilidade limitada	38	28.057:051$	3.795	2.836	43.649:954$	75
	Cooperativas	23	862:617$	76	107	3.459:590$	5
	TOTAL	528	1.125.387:520$	184.580	127.998	1.458.344:774$	247
TOTAL		4.146	1.564.912:082$	256.887	111.537	2.449.302:427$	27
TOTAL GERAL		13.336	1.815.156:011$	310.424	275 512	2.989.176:281$	21

(1) Dois estabelecimentos pertencentes a egypcios; dois estabelecimentos pertencentes a luxemburguezes; dois estabelecimentos pertencentes a ukranianos; um estabelecimento pertencente a arabes; e um estabelecimento pertencente a chinezes.

6 — Valor da producção annual em 1919

VALOR DA PRODUCÇÃO	Numero de estabelecimentos	Capital empregado	Força motriz — Cav. vapor	Numero de operarios	Valor da producção em 1919	Valor médio da producção por operario	Relação % entre o capital empregado e o valor da producção
Menos de 10:000$.....	3.451	20 404:908$	7.890	9.043	20 823:324$	2:303$	98,0
De 10:000$ a 49:999$.	5.204	87.640:960$	23.049	26.142	121.705:418$	4:656$	72,0
» 50:000$ a 99:999$.	1.629	62.054:604$	14.578	14.579	113.797:557$	7:806$	54,5
» 100:000$ a 499:999$.	2.094	216.780:114$	37.204	44.082	453.973:139$	10:298$	47,8
» 500:000$ a 999:999$.	423	167.995:039$	27.465	27.971	290 177:466$	10:374$	57,9
» 1.000:000$ a 4.999:999$.	441	545.198:373$	93.601	85.300	910.913:506$	10:796$	59,9
» 5.000:000$ e mais.....	94	715.082:013$	106.637	68.395	1.077.785:871$	15:758$	66,3
TOTAL.....	13.336	1.815.156:011$	310.424	275.512	2.989.176:281$	10:850$	60,7

Além dos trabalhos censitarios concernentes á apuração do recenseamento da agricultura e das industrias, dando ainda cumprimento aos seus encargos regulamentares, proseguiu a 3ª Secção na collecta directa de elementos estatisticos sobre as finanças publicas da União, dos Estados e dos Municipios; sobre o registro de immoveis (inscripções hypothecarias, transcripções de transmissão de immoveis e de onus reaes); sobre as emprezas telephonicas e de carris urbanos; sobre os vehiculos terrestres; sobre as caixas economicas; sobre o gado abatido nos matadouros; sobre a producção das usinas assucareiras; sobre o consumo e *stock* de algodão em rama nas fabricas de tecidos, etc. Resumiu, além disso, em quadros de conjuncto, os dados officiaes mais recentes sobre o commercio exterior, os bancos, o movimento maritimo e fluvial, as estradas de ferro, as emprezas de navegação subvencionadas, a marinha mercante nacional, os correios e telegraphos, o mercado monetario e de titulos, mantendo em dia e de conformidade com os recursos á sua disposição as informações concernentes aos varios serviços incluidos no extenso programma a seu cargo.

O movimento da correspondencia expedida durante o anno de 1923 attingiu o total de 77.389 documentos: 23.391 officios, 1.982 cartas, 372 telegrammas, 34.877 mappas, 6.456 questionarios e 10.311 documentos diversos.

A correspondencia recebida constou de 18.725 documentos: 2.076 officios, 18 cartas, 76 telegrammas, 12.182 mappas, 1.686 questionarios e 2.687 papeis diversos.

4ª Secção

A 4ª Secção esforçou-se por manter em dia a collecta dos elementos destinados á elaboração das estatisticas relativas aos cultos religiosos professados no Brazil, aos estabelecimentos de assistencia a enfermos, aos asylos e recolhimentos, ás associações de auxilios mutuos e beneficencia, ás associações scientificas, litterarias e artisticas, á imprensa periodica, ao ensino publico e particular e a outros assumptos interessantes sob o ponto de vista social, intellectual e moral.

Em relação ao ensino publico e particular, não é fóra de proposito reproduzir as informações dadas ao Governo como subsidio para a Mensagem Presidencial, apresentada ao Congresso Nacional por occasião do inicio da actual legislatura.

Apezar das difficuldades que offerece o inquerito, effectuado directamente junto ao professorado particular, e não obstante os empecilhos resultantes da

falta de uniformidade no regimen escolar em vigor nos differentes Estados,—nem todos em condições de prestar informações satisfactorias quanto á instrucção ministrada nos seus educandarios officiaes, — muito já tem conseguido a Directoria de Estatistica no sentido de levantar o quadro dos recursos culturaes de que dispõe a população do Brazil para maior elevação do seu nivel intellectual.

As informações mais completas até agora conseguidas referem-se ao anno de 1920 e revelam a existencia de 22.695 escolas, de todos os gráos, com a matricula de 1.354.329 alumnos, concorrendo para esse total a instrucção primaria com 21.789 escolas e 1.250.720 educandos.

Esses algarismos estão certamente áquem das necessidades da nossa população e não asseguram para o Brazil favoravel destaque no confronto internacional com outros povos em que o gráo de cultura intellectual está mais desenvolvido. Cotejados, porém, os algarismos de 1920 com as informações referentes ás phases anteriores da instrucção publica e particular no Brazil, demonstram um sensivel progresso, quer se estabeleça a comparação entre os numeros absolutos, quer se tenha em vista a relação dos cursos escolares e do discipulado para com a população que, nessas differentes épocas, habitava o territorio nacional. Assim, o discipulado inscripto em todas as escolas do paiz, sem discriminação da especie de ensino ministrado, elevava-se, no inicio do regimen republicano (1888-1889) a 283.700 alumnos, em 1907 attingia a 693.985 e em 1920 alcançava o total de 1.354.329, verificando-se um progresso semelhante quanto ao discipulado inscripto nas escolas de ensino elementar (258.802, 638.378 e 1.250.729 alumnos, respectivamente, em 1888-1889, 1907 e 1920, ou seja um augmento de 383 % durante cerca de 30 annos). Nesse mesmo espaço de tempo o incremento da população geral da Republica não foi além de 114 %, o que ainda mais accentua o desenvolvimento da população escolar na vigencia do actual regimen.

No inicio da administração republicana attingia a 8.157 o numero de escolas primarias; em 1907, a Directoria Geral de Estatistica arrolou 12.448 escolas de ensino elementar, numero elevado a 21.789 em 1920, sem computar, nessa apuração, os desdobramentos dos cursos especiaes (escolas reunidas, etc.). Contadas separadamente essas classes ou cadeiras, o total das escolas alcançará a cifra de 26.396. Comparando o numero de escolas e de alumnos com a totalidade dos habitantes do Brazil, verificar-se-á que, em 1889 e em 1907, havia 6 escolas para cada 10.000 habitantes, e, em 1920, 7 escolas. A cada grupo de 1.000 habitantes correspondiam, em 1889, 18 alumnos matriculados nos estabelecimentos publicos e particulares de ensino primario e, nos annos de 1907 e de 1920, 29 e 41.

Em numeros absolutos, o Estado de São Paulo é o que apresenta maior matricula nas escolas primarias (287.291 alumnos), seguindo-se-lhe Minas Geraes (254.446 alumnos), Rio Grande do Sul (136.599 alumnos) e o Districto Federal (112.955 alumnos). Em numeros relativos, os primeiros logares cabem ao Districto Federal (98 alumnos por 1.000 habitantes), á Santa Catharina (70 %), a São Paulo e Rio Grande do Sul (63 %, respectivamente) e á Minas Geraes (43 %).

O movimento da correspondencia e dos trabalhos executados pela 4ª Secção acha-se minuciosamente especificado nos quadros annexos (ns. 1 a 16).

Foram expedidos 14.076 officios, 90 cartas, 1.235 telegrammas, 12.764 mappas, 17.411 questionarios e 652 documentos diversos; tendo sido recebidos 457 officios, 215 cartas, 344 telegrammas, 1.966 mappas e 410 documentos diversos.

Cartographia — A cartographia continuou, em 1923, a cooperar efficazmente com as secções, executando numerosos trabalhos technicos de sua especialidade, conforme a discriminação feita em um dos annexos deste relatorio. Entre as mais interessantes contribuições da secção de cartographia destaca-se a distribuição dos predios e da população do Districto Federal segundo a divisão censitaria, a divisão municipal e a divisão judiciaria, conforme indicam os quadros seguintes:

Área, numero de predios e população do Districto Federal, segundo a divisão censitaria adoptada no recenseamento de 1920

Numero	DISTRICTOS	Área em km²	Predios	População	Habitantes por predio	Habitantes por km²
1	Candelaria	0,360000	938	3.962	4,224	11.005,556
2	Santa Rita	(1) 1,781300	2.922	38.161	13,061	18.617,863
3	Sacramento	0,640000	2.819	27.370	9,709	42.765,625
4	São José	1,073961	1.640	27.714	16,899	25.805,406
5	Santo Antonio	1,333551	3.442	49.325	14,330	36.987,712
6	Santa Thereza	5,915753	755	8.326	11,028	1.407,429
7	Gloria	5,698109	5.711	68.330	11,965	11.991,066
8	Lagôa	7,734127	6.337	57.558	9.083	7.442,081
9	Gavea	34,036559	1.849	15.270	8,258	448,635
10	Sant'Anna	1,283418	3.337	40.632	12,176	31.659,210
11	Gambôa	1,707658	4.091	50.699	12,393	29.689,200
12	Espirito Santo	4,692595	8.127	77.798	9,573	16.578,887
13	São Christovão	4,957231	6.152	59.332	9,644	11.968,779
14	Engenho Velho	6,437195	5.295	48.948	9,244	7.580.381
15	Andarahy	15,909060	10.537	84.171	7.988	5.290,759
16	Tijuca	40,635226	1.290	11.484	8,902	282,612
17	Engenho Novo	8,291163	4.920	41.727	8,481	5.032,708
18	Meyer	13,881356	7.184	57.252	7.969	4.124,381
19	Inhaúma	43,117761	17.310	131.836	7,620	3.058,740
20	Irajá	129,379242	14.745	99.586	6,754	769.722
21	Jacarépaguá	216,750558	3.069	19.751	6,436	91,123
22	Campo Grande	261,781232	6.744	52.405	7,771	200,186
23	Guaratiba	185,772792	3.118	23.609	7,572	127,085
24	Santa Cruz	128,234420	2.411	16.506	6,846	128,717
25	Ilhas	34,427073	1.976	13.033	6,596	378,568
26	Copacabana	8,091360	2.913	22.761	7.813	2.816,481
População terrestre		—	—	1.147.599	—	—
» maritima		—	—	10.274	—	—
Districto Federal		(2) 1.163,933000	129.632	1.157.873	8,853	985,967

(1) Inclusive a área das ilhas Federaes (0 km² 221.300).
(2) Segundo a «Commissão da Carta Geographica» = 1.167.000.

Área, numero de predios e população do Districto Federal segundo a divisão municipal e de accôrdo com o recenseamento de 1920

Numero	DISTRICTOS	Área em km²	Predios	População	Habitantes por predio	Habitantes por km²
1	Candelaria	0,462750	1.044	5.139	4,922	11.105,348
2	Santa Rita	0,718100	2.222	25.437	11,448	35.422,643
3	Sacramento	0,502500	2.143	21.277	9,929	42.342,288
4	São José	1,087700	1.598	26.746	16,737	24.589,501
5	Santo Antonio	0,710800	2.459	35.110	14,278	49.395,048
6	Santa Thereza	7,064150	2.947	35.101	11,911	4.968,892
7	Gloria	5,518250	5.446	65.702	12,064	11.906,311
8	Lagôa	6,119450	4.865	45.865	9,427	7.494,955
9	Gavea	34,036200	3.355	27.294	8,135	801,911
10	Sant'Anna	1,200900	3.500	40.729	11,637	33.915,397
11	Gambôa	2,911750	5.799	71.371	12,307	24.511,376
12	Espirito Santo	3,565700	6.935	65.066	9,382	18.247,749
13	São Christovão	5,427250	6.124	59.648	9,740	10.990,465
14	Engenho Velho	5,850650	4.800	44.145	9,197	7.545,315
15	Andarahy	11,985850	7.640	60.548	7,925	5.051,623
16	Tijuca	47,865000	4.454	37.641	8,451	786,399
17	Engenho Novo	9,332900	5.546	45.938	8,283	4.922,157
18	Meyer	13,994550	6.173	50.976	8,258	3.642,561
19	Inhaúma	33,092000	13.230	102.175	7,723	3.087,604
20	Irajá	108,206800	14.282	95.290	6,672	880,628
21	Jacarépaguá	262,893250	8.031	56.286	7,008	214,102
22	Campo Grande	261,302050	6.685	52.028	7,783	199,110
23	Guaratiba	185,433450	3.149	23.709	7,529	127,857
24	Santa Cruz	111,951000	2.318	16.150	6,967	144,259
25	Ilhas	(1) 34,633400	2.001	15.798	7,895	456,149
26	Copacabana	8,066600	2.836	23.430	8,118	2.780,601
População terrestre		—	—	1.147.599	—	—
» maritima		—	—	10.274	—	—
Districto Federal		1.163,933000	129.632	1.157.873	8,853	985,967

(1) Inclusive a área das ilhas federaes (0,km² 221300).

Area, numero de predios e população do Districto Federal, segundo a divisão judiciaria e de accôrdo com o recenseamento de 1920

CIRCUMSCRIPÇÕES JUDICIARIAS	Área em km²	Numero de predios	População	Habitantes por predio	Habitantes por km²
1ª Freguezia de Paquetá	1,487267	443	2.925	6,603	1.966,695
1ª » da Candelaria	0,320000	883	3.765	4,264	11.765,625
1ª » de São José	1,067300	1.783	29.916	16,778	28.029,607
	2,874567	3.109	36.606	11,774	12.734,440
2ª Freguezia da Ilha do Governador	29,696439	1.345	9.012	6,700	303,471
2ª » de Santa Rita	1,297100	2.876	36.736	12,773	28.321,641
2ª » do Sacramento	(1) 1,894100	2.777	26.847	9,668	14.174,014
	32,887639	6.998	72.595	10,374	2.207,364
3ª Freguezia de Santo Antonio	1,540000	3.389	47.525	14,023	30.860,390
3ª » » Sant'Anna	3,360000	7.875	96.677	12,276	28.772,917
	4,900000	11.264	144.202	12,802	29.428,980
4ª Freguezia da Gloria	10,818141	5.961	71.048	11,919	6.567,487
4ª » » Lagôa	11,829100	8.685	77.197	8,888	6.526,025
4ª » » Gavea	34,740000	2.420	18.392	7,600	529,419
	57,387241	17.066	166.637	9,764	2.903,729
5ª Freguezia do Espirito Santo	6.780000	8.287	80.041	9,659	11.805,457
5ª » » Engenho Velho	37,160000	16.977	143.591	8,458	3.684,128
	43,940000	25.264	223.632	8,852	5.039,486
6ª Freguezia de São Christovão	4,901000	5.902	57.232	9,697	11.677,617
6ª » do Engenho Novo	21,300000	12.116	99.586	8,219	4.675,399
	26,201000	18.018	156.818	8,703	5.985,191
7ª Freguezia de Inhaúma	47,901277	17.542	133.213	7,594	2.780,991
7ª » » Irajá	129,154776	14.851	100.317	6,755	776,719
7ª » » Jacarépaguá	261,480000	3.372	21.727	6,443	83,092
	438,536053	35.765	255.257	7,137	582,066
8ª Freguezia de Campo Grande	259,822050	6.681	51.993	7,782	200,110
8ª » » Guaratiba	185,433450	3.149	23.709	7,529	127,857
8ª » » Santa Cruz	111,951000	2.318	16.150	6,967	144,260
	557,206500	12.148	91.852	7,561	164,844
População terrestre	—	—	1.147.599	—	—
População maritima	—	—	10.274	—	—
Districto Federal	1.163,933000	122.632	1.157.873	8,853	985,967

(1) No calculo da área da freguezia do Sacramento não está incluida a área da Ilha da Trindade, situada no Oceano Atlantico e sob a jurisdicção da 3ª Pretoria.

— Foi o seguinte o movimento da Bibliotheca durante o anno de 1923: **Bibliotheca**

Numero de consultas em cada mez:

Janeiro	42
Fevereiro	46
Março	30
Abril	30
Maio	96
Junho	93
Julho	79
Agosto	39
Setembro	294
Outubro	43
Novembro	71
Dezembro	57
TOTAL	920

Assumptos sobre que versaram as consultas:

Estatistica	201
Legislação	136
Sciencias sociaes	2
Direito	9
Encyclopedias	4
Administração	309
Mathematicas	1
Finanças	4
Historia	4
Diario official	133
Almanaks	12
Geographia	20
Revistas	7
Diccionarios	58
Assistencias	1
Assumptos diversos	19
TOTAL	920

Idiomas das obras consultadas:

Portuguez	712
Francez	94
Inglez	43
Hespanhol	30
Italiano	17
Allemão	15
Outros idiomas	9
TOTAL	920

— No correr do anno de 1923 recebeu a Bibliotheca da Directoria Geral de Estatistica 3.404 publicações, 703 procedentes do estrangeiro e 2.701 do interior da Republica.

— Durante o anno de 1923 recebeu o Archivo 4.409 documentos, 68 officios, **Archivo** 93 requerimentos, 2.126 minutas, 7 livros diversos, 8 attestados, 2.079 notas de faltas e 28 papeis diversos. No mesmo periodo foram attendidas 216 consultas e extrahidas 68 certidões.

graphia — A typographia continuou a prestar relevante concurso aos trabalhos da repartição, tendo satisfeito 238 pedidos do gabinete e das secções, num total de 1.123.234 exemplares.

Entre os trabalhos executados figuram os seguintes :

Recenseamento do Brazil, realizado em 1 de Setembro de 1920, "Censo da Agricultura" (3º volume com 510 paginas), edição de 10.000 exemplares.

Recenseamento do Brazil, realizado em 1 de Setembro de 1920, "População do Rio de Janeiro" (2º volume com 648 paginas), edição de 10.000 exemplares.

Memoria apresentada á 5ª Conferencia Pan Americana, reunida em Santiago (folheto com 16 paginas), edição de 2.000 ememplares.

Relatorio da Directoria Geral de Estatistica, correspondente ao anno de 1922 (*volume com* 76 paginas), edição de 3.000 exemplares.

Catalogo do pavilhão da Directoria Geral de Estatistica na Exposição do Centenario, edição de 1.000 exemplares.

Cadastro rural do Estado do Amazonas (volume com 122 paginas), edição de 2.000 exemplares.

Cadastro rural do Estado de Alagôas (volume com 174 paginas), edição de 2.000 exemplares.

Cadastro rural do Estado do Maranhão (volume com 132 paginas), edição de 2.000 exemplares.

Cadastro rural do Estado de Matto Grosso (volume com 76 paginas), edição de 2.000 exemplares.

Cadastro rural do Estado da Bahia (1º volume, com 430 paginas), edição de 2.000 exemplares.

Cadastro rural do Estado da Bahia (2º volume, com 480 paginas), edição de 2.000 exemplares.

Cadastro rural do Estado da Bahia (3º volume, com 342 paginas), edição de 2.000 exemplares..

Custo dos Inqueritos demographico e economico (volume com 40 paginas), edição de 2.000 exemplares.

bilidade — Para occorrer ás despesas com o pessoal e material no exercicio de 1923, foram consignadas á Directoria Geral de Estatistica, na lei orçamentaria n. 4.632, de 6 de Janeiro do mesmo anno, as verbas de 514:640$000 e 48:520$000, ou o total de 563:160$000. Dessa importancia foi despendida, durante o alludido exercicio, sómente a quantia de 544:519$382, havendo, portanto, um saldo de 18:640$618.

Para o custeio dos trabalhos de apuração do recenseamento de 1920, foi despendida, por conta dos creditos anteriormente abertos e revigorados no exercicio de 1923, a somma de 1.634:884$526, importando em 1.305:794$661 a despesa relativa ao pessoal e em 329:089$865 a despesa relativa ao material.

ndencia — A correspondencia da Directoria Geral de Estatistica, durante o anno de 1923, attingiu a 310.245 documentos expedidos (45.549 officios, 3.555 cartas, 1.697 telegrammas, 5.064 circulares, 172.298 mappas e questionarios, 29 quadros, 9.841 recibos e 72.212 papeis diversos) e 79.565 documentos recebidos (12.378 officios, 908 cartas, 530 telegrammas, 257 circulares, 62.321 mappas e questionarios e 3.171 papeis diversos).

No correr do mesmo exercicio foram distribuidas 13.824 publicações, 1.272 para o exterior e 12.552 para o interior da Republica.

Em resumo, são estas, Sr. Ministro, as informações que me cumpre levar ao vosso conhecimento. Nas publicações recentemente distribuidas e noutras prestes a serem divulgadas encontrareis, devidamente apreciados, mais valiosos subsidios numericos em referencia aos inqueritos executados pela Directoria Geral de Estatistica no anno proximo findo e no corrente exercicio.

Rio, 30 de Abril de 1924.

Bulhões Carvalho

ANNEXOS

Expediente da 1ª Secção durante o anno de 1923

I — MOVIMENTO POR MEZES

MEZES	Questionarios e mappas	Officios	Cartas	Diversos (1)
CORRESPONDENCIA EXPEDIDA				
Janeiro	802	1	774	—
Fevereiro	687	15	869	—
Março	237	2	227	—
Abril	424	19	425	—
Maio	454	—	454	—
Junho	598	23	435	3
Julho	149	1	148	—
Agosto	829	33	598	—
Setembro	449	1	347	—
Outubro	787	3	546	7
Novembro	389	14	133	1
Dezembro	121	3	108	—
TOTAL	6.126	115	5.064	11
CORRESPONDENCIA RECEBIDA				
Janeiro	61	13	—	6
Fevereiro	117	30	—	1
Março	372	69	2	5
Abril	346	50	2	—
Maio	336	61	3	2
Junho	165	30	1	2
Julho	155	28	—	3
Agosto	189	50	1	3
Setembro	234	52	1	11
Outubro	247	45	2	2
Novembro	239	50	—	1
Dezembro	266	28	—	3
TOTAL	2.727	505	12	39

(1) Inclusive quadros e cópias.

Expediente da 1ª Secção durante o anno de 1923

II — MOVIMENTO POR ASSUMPTOS

ASSUMPTOS	Questionarios e mappas	Officios	Cartas	Diversos
CORRESPONDENCIA EXPEDIDA				
Divisão judiciaria	514	3	507	2
Divisão administrativa	707	2	643	—
Divisão policial	82	—	82	—
Suicidios	2.493	21	2.426	—
Penitenciarias	676	7	667	—
Nucleos coloniaes	64	10	46	—
Força policial	26	—	22	1
Estatistica eleitoral	1.558	—	664	—
Diversos	6	72	7	8
TOTAL	6.126	115	5.064	11
CORRESPONDENCIA RECEBIDA				
Divisão judiciaria	172	51	3	15
Divisão administrativa	249	56	3	7
Divisão policial	—	—	—	—
Suicidios	1.123	195	—	1
Penitenciarias	442	76	5	5
Nucleos coloniaes	43	23	—	2
Força policial	9	6	—	1
Estatistica eleitoral	648	68	—	—
Diversos (1)	41	31	1	8
TOTAL	2.727	506	12	39

(1) Inclusive a administração estadual.

Expediente da 1ª Secção durante o anno de 1923

III – MOVIMENTO POR ESTADOS

ESTADOS	Questionarios e mappas	Officios	Cartas	Diversos
CORRESPONDENCIA EXPEDIDA				
Alagôas	170	6	154	—
Amazonas	250	4	190	—
Bahia	810	7	715	6
Ceará	345	6	291	—
Districto Federal	17	12	5	3
Espirito Santo	144	3	125	—
Goyaz	300	6	270	—
Maranhão	215	5	165	—
Matto Grosso	126	6	120	—
Minas Geraes	644	7	565	2
Pará	345	4	316	—
Parahyba	181	4	135	—
Paraná	205	5	174	—
Pernambuco	453	6	410	—
Piauhy	173	3	121	—
Rio de Janeiro	186	3	160	—
Rio Grande do Norte	138	3	99	—
Rio Grande do Sul	366	6	274	—
Santa Catharina	150	10	140	—
São Paulo	755	5	524	—
Sergipe	130	4	88	—
Territorio do Acre	23	—	23	—
TOTAL	6.126	115	5.064	11
CORRESPONDENCIA RECEBIDA				
Alagôas	97	17	—	—
Amazonas	62	18	—	1
Bahia	281	51	2	3
Ceará	130	13	—	—
Districto Federal	4	5	—	—
Espirito Santo	52	16	—	5
Goyaz	99	22	2	1
Maranhão	79	18	—	—
Matto Grosso	48	16	2	2
Minas Geraes	319	42	1	5
Pará	139	26	1	—
Parahyba do Norte	83	21	—	—
Paraná	128	22	—	2
Pernambuco	225	45	3	1
Piauhy	63	4	—	—
Rio de Janeiro	91	26	—	1
Rio Grande do Norte	59	9	—	2
Rio Grande do Sul	131	37	—	3
Santa Catharina	113	37	—	9
São Paulo	456	49	1	4
Sergipe	56	8	—	—
Territorio do Acre	12	4	—	—
TOTAL	2.727	506	12	39

2ª Secção: Estado do servi

REGISTR

ESTADOS	1918				1919				
	Completas	Incompletas	Omissas	Total	Completas	Incompletas	Omissas	Total	Complet
Alagôas	48 62	13 17	16 21	77 100	53 69	9 12	15 19	77 100	
Amazonas	29 23	12 9	87 68	128 100	25 19	12 9	92 72	129 100	
Bahia	193 39	35 7	269 54	497 100	178 35	37 8	287 57	502 100	1
Ceará	103 45	29 13	97 42	229 100	103 41	28 11	123 48	254 100	
Districto Federal	15 100	— —	— —	15 100	13 87	2 13	— —	15 100	
Espirito Santo	75 77	8 8	15 15	98 100	72 69	13 12	20 19	105 100	
Goyaz	39 34	19 17	56 49	114 100	38 33	14 13	62 54	114 100	
Maranhão	22 29	8 10	47 61	77 100	21 27	12 16	44 57	77 100	
Matto Grosso	16 40	6 15	18 45	40 100	15 38	6 15	19 47	40 100	
Minas Geraes	609 77	69 9	112 14	790 100	569 72	68 9	153 19	790 100	5
Pará	84 46	24 13	76 41	184 100	76 41	30 17	78 42	184 100	
Parahyba do Norte	44 49	19 21	27 30	90 100	47 52	19 21	24 27	90 100	
Paraná	86 82	7 7	12 11	105 100	81 76	8 8	17 16	106 100	
Pernambuco	144 64	33 15	48 21	225 100	142 65	26 12	51 23	219 100	1
Piauhy	22 56	7 18	10 26	39 100	25 64	5 13	9 23	39 100	
Rio de Janeiro	196 93	5 2	10 5	211 100	192 91	7 3	12 6	211 100	1
Rio Grande do Norte	22 59	1 3	14 38	37 100	19 51	8 22	10 27	37 100	
Rio Grande do Sul	343 98	2 1	4 1	349 100	348 97	2 —	9 3	359 100	
Santa Catharina	99 89	7 6	5 5	111 100	100 83	9 7	12 10	121 100	
São Paulo	364 97	5 1	8 2	377 100	367 96	3 1	13 3	383 100	
Sergipe	24 62	— —	15 38	39 100	22 56	2 6	15 38	39 100	
Territorio do Acre	33 48	4 6	32 46	69 100	33 48	3 4	33 48	69 100	
TOTAL	2.610 67	313 8	978 25	3.901 100	2.539 64	323 8	1.098 28	3.960 100	2.

31 de Dezembro de 1923

TIL

ORMAÇÕES EM

1920			1921				1922				1923			
om-tas	Omissas	Total	Com-pletas	Incom-pletas	Omissas	Total	Com-pletas	Incom-pletas	Omissas	Total	Com-pletas	Incom pletas	Omissas	Total
14	12	77	50	12	16	78	46	13	17	76	—	56	21	77
18	16	100	64	15	21	100	61	17	22	100	—	73	27	100
7	94	127	19	13	95	127	15	12	100	127	—	18	109	127
6	74	100	15	10	75	100	12	9	79	100	—	14	86	100
26	295	507	199	46	267	512	166	74	275	515	—	205	310	515
5	58	100	39	9	52	100	32	14	54	100	—	40	60	100
52	127	275	68	42	168	278	64	54	166	284	—	96	187	283
19	46	100	24	15	61	100	23	19	58	100	—	34	66	100
—	—	15	13	1	1	15	12	1	2	15	—	9	6	15
—	—	100	86	7	7	100	80	7	13	100	—	60	40	100
13	19	101	69	18	19	106	74	13	19	106	—	76	30	106
13	19	100	65	17	18	100	70	12	18	100	—	72	28	100
16	72	125	40	21	64	125	39	14	72	125	—	41	84	125
12	58	100	32	17	51	100	31	11	58	100	—	33	67	100
17	49	87	26	19	42	87	29	18	39	86	—	33	53	86
20	56	100	30	22	48	100	34	21	45	100	—	38	62	100
6	14	38	14	9	15	38	17	6	15	38	—	22	26	48
16	37	100	37	24	39	100	45	16	39	100	—	46	54	100
85	161	791	552	76	163	791	530	76	187	793	—	538	255	793
11	20	100	70	9	21	100	67	9	24	100	—	68	32	100
29	80	185	71	37	78	186	68	29	89	186	—	81	107	188
16	43	100	38	20	42	100	37	15	48	100	—	43	57	100
13	22	92	49	20	23	92	48	19	30	97	—	59	38	97
14	24	100	53	22	25	100	49	20	31	100	—	61	39	100
13	28	119	83	11	27	121	59	29	39	127	—	66	61	127
11	23	100	69	9	22	100	46	23	31	100	—	52	48	100
43	47	226	136	40	53	229	102	45	82	229	—	123	106	229
19	21	100	59	17	24	100	45	20	35	100	—	54	46	100
8	9	39	18	11	10	39	17	9	13	39	—	21	20	41
21	23	100	46	28	26	100	44	23	33	100	—	51	49	100
9	15	212	174	13	25	212	133	26	53	212	—	122	91	213
4	7	100	82	6	12	100	63	12	25	100	—	57	43	100
8	10	37	16	7	14	37	14	8	15	37	—	15	22	37
22	27	100	43	19	38	100	38	22	40	100	—	41	59	100
5	13	368	354	6	14	374	341	20	20	381	—	328	54	382
1	4	100	95	2	3	100	90	5	5	100	—	86	14	100
15	9	122	110	5	20	135	111	7	19	137	—	104	35	139
12	8	100	81	4	15	100	81	5	14	100	—	75	25	100
5	17	399	378	6	21	405	374	16	25	415	—	366	56	422
1	5	100	93	1	6	100	90	4	6	100	—	87	13	100
3	12	39	22	4	13	39	15	12	13	40	—	22	18	40
8	31	100	56	10	34	100	38	30	32	100	—	55	45	100
3	39	69	22	9	38	69	14	11	44	69	—	22	48	70
4	57	100	32	13	55	100	20	16	64	100	—	31	69	100
390	1.144	4.050	2.483	426	1.186	4.095	2.288	512	1.334	4.134	—	2.423	1.737	4.160
10	28	100	61	10	29	100	55	12	33	100	—	58	42	100

2ª Secção : Mappas rece

REGISTR

ESTADOS	1918				1919				
	Nascimentos	Casamentos	Obitos	Total	Nascimentos	Casamentos	Obitos	Total	Nascimento
Alagôas	—	—	—	—	4	3	5	12	10
Amazonas	3	1	1	5	—	1	—	1	3
Bahia	55	18	45	118	53	7	52	112	75
Ceará	—	—	—	—	15	15	15	45	5
Districo Federal	—	—	—	—	25	20	—	45	41
Espirito Santo	13	9	10	32	14	12	13	39	8
Goyaz	4	9	4	17	—	—	—	—	—
Maranhão	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Matto Grosso	2	2	1	5	1	2	1	4	7
Minas Geraes	99	103	100	302	80	81	68	229	195
Pará	5	5	5	15	3	3	3	9	2
Parahyba	—	—	—	—	8	12	8	28	—
Paraná	11	6	6	23	11	10	8	29	20
Pernambuco	11	12	11	34	9	9	13	31	3
Piauhy	—	—	—	—	1	1	1	3	3
Rio de Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Rio Grande do Norte	1	2	1	4	1	2	1	4	1
Rio Grande do Sul	4	4	4	12	1	1	1	3	—
Santa Catharina	4	—	4	8	7	2	6	15	14
São Paulo	—	—	—	—	11	6	10	27	26
Sergipe	—	—	—	—	7	4	4	15	—
Territorio do Acre	1	1	1	3	3	5	2	10	5
TOTAL	213	172	193	578	254	196	211	661	423

Anno de 1923 ..... 24.635

Annos anteriores 19.965

durante o anno de 1923

VIL

1920			1921				1922				1923			
sa-ntos	Obitos	Total	Nas-cimentos	Casa-mentos	Obitos	Total	Nasci-mentos	Casa-mentos	Obitos	Total	Nasci-mentos	Casa-mentos	Obitos	Total
4	17	31	2	2	2	6	87	82	79	248	150	146	179	475
2	3	8	9	8	9	26	25	31	22	78	30	27	29	86
12	69	156	61	11	61	133	298	106	243	647	438	156	433	1.027
7	5	17	14	19	12	45	336	255	242	833	213	229	207	649
50	4	95	133	73	75	281	364	225	229	818	243	115	189	547
8	8	24	24	19	21	64	164	117	116	397	253	218	215	686
—	—	—	5	5	5	15	94	69	64	227	107	92	87	286
—	—	—	—	—	—	—	84	68	69	221	99	81	98	278
6	6	19	—	—	—	—	44	34	32	110	51	44	44	139
159	168	522	222	126	182	530	1.272	883	902	3.057	1.917	1.585	1.577	5.079
2	2	6	68	19	91	178	228	162	247	637	202	186	214	602
—	—	—	5	5	5	15	112	87	70	269	181	161	161	503
16	13	49	28	23	19	70	336	144	143	623	283	190	204	677
4	8	15	29	20	34	83	288	268	301	857	314	316	383	1.013
3	1	7	7	10	3	20	52	54	40	146	57	72	65	194
5	5	15	11	9	11	31	392	269	292	953	522	371	436	1.329
2	1	4	2	4	2	8	65	43	42	150	44	41	36	121
—	—	—	9	6	5	20	628	414	437	1.479	1.211	995	1.065	3.271
5	9	28	51	30	33	114	360	180	181	721	385	277	293	955
12	15	53	98	51	66	215	1.464	745	797	3.006	3.038	1.588	1.775	6.401
—	—	—	3	5	1	9	61	56	55	172	65	62	56	183
3	4	12	8	11	9	28	39	47	39	125	44	46	44	134
300	338	1.061	789	456	646	1.891	6.793	4.339	4.642	15.774	9.847	6.998	7.790	24 635

600

2ª Secção: Movimento demographico maritimo nos divers

ENTR

ESTADOS	PORTOS	1917			1918			1919		
		M	F	T	M	F	T	M	F	T
Alagôas	Maceió	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1)
Amazonas	Manáos	18.733	4.884	23.617	14.674	3.701	18.375	14.384	4.206	18.5
Bahia	São Salvador	6.653	1.785	8.438	6.678	1.636	8.314	7.633	1.918	9.55
Ceará	Fortaleza	6.278	3.567	(2) 9.845	5.635	3.294	(2) 8.929	—	—	(1)
Espirito Santo	Victoria	1.334	—	1.334	1.630	—	1.630	289	113	
Maranhão	São Luiz	3.871	1.546	5.417	3.851	1.000	4.851	—	—	(1)
Matto Grosso	Cuyabá	585	141	726	790	134	924	—	—	(1)
Pará	Belém	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1)
Parahyba	Cabedello	1.506	344	1.850	—	—	(1) —	1.357	334	1.6
Paraná	Paranaguá	2.927	563	3.490	2.354	496	2.850	2.950	849	3.7
Pernambuco	Recife	7.187	2.971	10.158	7.059	3.156	10.215	8.652	3.529	12.18
Piauhy	Amarração	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1)
	Tutoya	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1)
	Therezina	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1)
Rio de Janeiro	Rio de Janeiro	30.467	7.982	38.449	33.460	8.689	42.149	52.067	14.568	66.6
Rio Grande do Norte	Natal	1.918	538	2.456	2.410	520	2.930	—	—	(1)
Rio Grande do Sul	Porto Alegre	10.489	3.844	14.333	12.720	4.260	16.980	14.442	5.994	20.43
Santa Catharina	Florianopoles	—	—	(1) —	—	—	(1) —	4.932	2.123	7.05
São Paulo	Santos	20.409	9.643	30.052	12.874	5.870	18.744	19.529	9.272	28.80
Sergipe	Aracajú	885	321	1.206	857	325	1.182	1.159	599	1.75
Territorio do Acre	Cruzeiro do Sul	356	118	474	297	73	370	274	85	35
	Senna Madureira	1.044	156	1.200	665	147	812	424	93	51
	Xapury	895	184	1.079	1.342	325	1.667	753	167	92
	Porto Acre	—	—	(1) —	—	—	(1) —	147	31	17
	Villa Seabra	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —
TOTAL		115.537	38.587	154.124	107.296	33.626	140.922	128.992	43.881	172.87

(1) Falta de informações. (2) Sem declaração do sexo. (3) Informação referente ao 1º semestre.

rtos do Brazil, segundo o sexo, nos annos de 1917 a 1923

ANNOS											
1920			1921			1922			1923		
M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
—	—	(1) —	3.050	1.053	4.103	4.178	1.326	5.504	—	—	—
14.251	4.529	18.780	12.025	3.596	15.621	14.415	4.495	18.910	—	—	—
11.112	2.593	13.705	7.166	2.650	9.816	7.610	2.574	10.184	—	—	—
6.239	6.785	13.024	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
1.479	401	1.880	1.702	609	2.311	3.038	655	3.693	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(3) —
22.808	9.664	32.472	12.896	4.349	17.245	14.687	5.021	19.708	9.049	3.286	12.335
1.695	439	2.134	1.739	474	2.213	2.082	561	2.643	—	—	—
3.605	1.185	4.790	5.386	2.118	7.504	4.133	1.846	5.979	—	—	(3) —
11.316	4.077	15.393	10.165	3.928	14.093	10.532	4.050	14.582	5.926	2.362	8.288
333	76	409	—	—	(1) —	—	—	(1) —	(1) —	—	—
214	100	314	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
8	4	12	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
72.274	22.124	94.398	53.950	22.486	76.436	68.562	27.072	95.634	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
4.211	2.713	6.924	5.739	2.648	8.387	6.236	2.816	9.052	—	—	—
30.435	14.550	44.985	28.741	14 315	43.056	29.917	14.612	44.529	—	—	—
1.402	798	2.200	1.058	530	1.588	1.279	578	1.857	—	—	—
405	101	506	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
419	99	518	389	111	500	297	93	390	—	—	—
360	113	473	554	172	726	681	164	845	—	—	—
67	22	89	52	13	65	33	12	45	—	—	—
262	77	339	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
182.895	70.450	253.345	144.613	59.052	203.664	167.680	65.875	233.555	14.975	5.648	20.623

2ª Secção: Movimento demographico maritimo nos diverso

SAH

ESTADOS	PORTOS	1917			1918			1919		
		M	F	T	M	F	T	M	F	T
Alagôas	Maceió	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —
Amazonas	Mauáos	10.200	2.642	12.842	7.946	2.115	10.061	8.197	2.505	10.702
Bahia	São Salvador	6.692	1.636	8.328	7.156	1.799	8.955	7.679	2.302	9.981
Ceará	Fortaleza	4.200	2.747	(2) 6.947	4.396	2.765	(2) 7.161	—	—	(1) —
Espirito Santo	Victoria	1.640	—	1.640	1.518	—	1.518	332	132	464
Maranhão	São Luiz	3.650	1.219	4.869	3.939	1.272	5.211	—	—	(1) —
Matto Grosso	Cuyabá	679	109	788	685	132	817	—	—	(1) —
Pará	Belém	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —
Parahyba	Cabedello	1.154	265	1.419	—	—	(1) —	2.057	476	2.533
Paraná	Paranaguá	2.163	604	2.767	1.977	385	2.362	2.793	729	3.522
Pernambuco	Recife	6.236	2.811	9.047	6.587	3.066	9.653	8.236	3.651	11.887
Piauhy	Amarração	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —
	Tutoya	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —
	Therezina	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —
Rio de Janeiro	Rio de Janeiro	30.599	7.074	37.673	26.449	6.540	32.989	43.813	11.978	55.791
Rio Grande do Norte	Natal	1.695	543	2.238	2.315	185	2.500	—	—	(1) —
Rio Grande do Sul	Porto Alegre	9.407	3.369	12.776	10.826	3.626	14.452	11.229	4.343	15.572
Santa Catharina	Florianopolis	—	—	(1) —	—	—	(1) —	5.915	2.038	7.953
São Paulo	Santos	11.667	4.643	16.310	8.425	3.684	12.109	15.978	7.664	23.642
Sergipe	Aracajú	890	334	1.224	984	409	1.393	1.215	487	1.702
Territorio do Acre	Cruzeiro do Sul	76	23	99	64	17	81	157	44	201
	Senna Madureira	523	86	609	336	45	381	328	53	381
	Xapury	581	134	715	299	48	347	254	55	309
	Porto Acre	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —
	Villa Seabra	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —
TOTAL		92.052	28.239	120.291	83.902	26.088	109.990	108.183	36.457	144.640

(1) Falta de iuformações. (2) Sem declaração do sexo. (3) Informação referente ao 1º semestre.

rtos do Brazil, segundo o sexo, nos annos de 1917 a 1923

ANNOS											
1920			1921			1922			1923		
M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
—	—	(1) —	3.122	1.192	4.314	5.437	2.046	7.483	—	—	—
8.500	2.578	11.078	8.613	2.929	11.542	7.089	1.845	8.934	—	—	—
8.498	2.773	11.271	8.072	2.881	10.953	9.193	3.085	12.278	—	—	—
9.167	9.114	18.281	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
898	284	1.182	951	304	1.255	1.703	605	2.308	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
16.720	5.509	22.229	13.569	4.716	18.285	15.186	4.916	20.102	7.858	2.732	(3) 10.590
1.502	467	1.969	1.413	379	1.792	1.775	653	2.428	—	—	—
2.982	902	3.884	2.870	1.001	3.871	3.877	1.349	5.226	—	—	—
10.233	4.014	14.247	10.400	3.745	14.145	12.046	3.977	16.023	6.210	2.403	(3) 8.613

ERRATA

ANNO DE 1921

Pag.	Columna	Linha	En logar de:	Leia-se
35	4	11	10.400	10.386
»	6	»	14.145	14.131
»	4	26	115.757	115.743
»	6	»	162.301	162.287

5.346	2.434	7.780	4.498	2.442	6.940	4.273	2.476	6.749	—	—	—
17.986	9.243	27.229	16.883	9.019	25.902	21.514	10.371	31.885	—	—	—
1.227	698	1.925	1.124	516	1.640	1.168	511	1.679	—	—	—
290	62	352	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
340	56	396	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
199	58	257	280	85	365	305	84	389	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
135.250	54.628	189.878	115.757	46.544	162.301	137.525	50 768	188.293	14 068	5.135	19 203

2ª Secção: Movimento demographico maritimo nos diversos

SAH

ESTADOS	PORTOS	1917			1918			1919		
		M	F	T	M	F	T	M	F	T
Alagôas	Maceió	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —
Amazonas	Mauáos	10.200	2.642	12.842	7.946	2.115	10.061	8.197	2.505	10.702
Bahia	São Salvador	6.692	1.636	8.328	7.156	1.799	8.955	7.679	2.302	9.981
Ceará	Fortaleza	4.200	2.747	(2) 6.947	4.396	2.765	(2) 7.161	—	—	(1) —
Espirito Santo	Victoria	1.640	—	1.640	1.518	—	1.518	332	132	464
Maranhão	São Luiz	3.650	1.219	4.869	3.939	1.272	5.211	—	—	(1) —
Matto Grosso	Cuyabá	679	109	788	685	132	817	—	—	(1) —
Pará	Belém	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —
Parahyba	Cabedello	1.154	265	1.419	—	—	(1) —	2.057	476	2.533
Paraná	Paranaguá	2.163	604	2.767	1.977	385	2.362	2.793	729	3.522
Pernambuco	Recife	6.236	2.811	9.047	6.587	3.066	9.653	8.236	3.651	11.887
				— (1) —			(1) —	5.915	2.038	7.95
São Paulo	Santos	11.667	4.643	16.310	8.425	3.684	12.109	15.978	7.664	23.64
Sergipe	Aracajú	890	334	1.224	984	409	1.393	1.215	487	1.70
Territorio do Acre	Cruzeiro do Sul	76	23	99	64	17	81	157	44	20
	Senna Madureira	523	86	609	336	45	381	328	53	38
	Xapury	581	134	715	299	48	347	254	55	30
	Porto Acre	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —
	Villa Seabra	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —
TOTAL		92.052	28.239	120.291	83.902	26.088	109.990	108.183	36.457	144.64

(1) Falta de informações. (2) Sem declaração do sexo. (3) Informação referente ao 1º semestre.

ortos do Brazil, segundo o sexo, nos annos de 1917 a 1923

A

ANNOS

1920			1921			1922			1923		
M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
—	—	(1) —	3.122	1.192	4.314	5.437	2.046	7.483	—	—	—
8.500	2.578	11.078	8.613	2.929	11.542	7.089	1.845	8.934	—	—	—
8.498	2.773	11.271	8.072	2.881	10.953	9.193	3.085	12.278	—	—	—
9.167	9.114	18.281	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
898	284	1.182	951	304	1.255	1.703	605	2.308	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
16.720	5.509	22.229	13.569	4.716	18.285	15.186	4.916	20.102	7.858	2.732	(3) 10.590
1.502	467	1.969	1.413	379	1.792	1.775	653	2.428	—	—	—
2.982	902	3.884	2.870	1.001	3.871	3.877	1.349	5.226	—	—	—
10.233	4.014	14.247	10.400	3.745	14.145	12.046	3.977	16.023	6.210	2.403	(3) 8.613
208	97	305	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
243	93	336	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
25	7	32	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
50.886	16.239	67.125	43.962	17.335	61.297	53.959	18.850	72.809	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
5.346	2.434	7.780	4.498	2.442	6.940	4.273	2.476	6.749	—	—	—
17.986	9.243	27.229	16.883	9.019	25.902	21.514	10.371	31.885	—	—	—
1.227	698	1.925	1.124	516	1.640	1.168	511	1.679	—	—	—
290	62	352	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
340	56	396	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
199	58	257	280	85	365	305	84	389	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	(1) —	—	—	—
135.250	54.628	189.878	115.757	46.544	162.301	137.525	50.768	188.293	14.068	13[illegible]	[illegible]

2ª Secção : Movimento demographico maritimo, nos
ENTRADA E SAHIDA SEGU

NACIONALIDADES		1917		1918		1919	
		Entrada	Sahida	Entrada	Sahida	Entrada	Sahida
Brazileiros		98.525	68.356	95.547	76.955	109.343	75.992
Allemães		1.317	1.074	442	439	2.385	3.037
Francezes		1.593	1.458	1.543	1.283	2.689	2.040
Hespanhóes		11.587	5.440	3.776	4.033	6.823	6.984
Inglezes		1.823	1.533	1.659	1.977	3.555	3.015
Italianos		6.668	4.245	2.655	3.354	8.043	5.769
Portuguezes		8.076	8.944	10.330	5.437	21.555	17.91
Austriacos		53	85	66	61	378	
Belgas		44	27	63	51	63	6
Dinamarquezes		2	—	20	14	8	
Gregos		24	16	40	47	29	24
Hollandezes		115	131	36	30	52	64
Russos		340	237	429	355	470	261
Servios		14	3	14	2	2	2
Suecos		5	3	19	6	8	1
Suissos		32	27	27	53	114	71
Diversos		1.048	924	1.285	1.366	2.151	1.704
Anglo-americanos		1.190	1.231	1.663	1.472	1.985	1.582
Hispano-americanos	Argentinos	36	31	25	13	22	18
	Chilenos	1	1	2	5	4	8
	Cubanos	—	—	3	4	1	1
	Paraguayos	1	—	—	—	—	—
	Peruanos	11	63	49	22	27	
	Uruguayos	2	1	13	18	8	1
	Venezuelanos	—	—	1	—	—	—
	Outros	616	585	708	675	952	963
Africanos		5	14	10	9	18	26
Asiaticos	Japonezes	18	22	25	19	3	12
	Turcos Arabes	994	890	1.025	986	1.306	1.899
	Outros	95	94	101	78	133	222
Estrangeiros sem especificação		9.798	3.774	10.417	4.065	5.769	7.272
Nacionalidade não determinada		10.091	21.082	8.929	7.161	4.977	15.572
TOTAL		154.124	120.291	140.922	109.990	172.873	144.630

(1) Referente ao 1º semestre.

sos portos do Brazil, nos annos de 1917 a 1923

A NACIONALIDADE

ANNOS

1920		1921		1922		1923	
Entrada	Sahida	Entrada	Sahida	Entrada	Sahida	Entrada (1)	Sahida (1)
143.821	117.357	110.218	94.858	131.219	111.171	16.568	15.127
7.286	4.339	13.024	5.365	8.116	6.376	349	326
3.236	2.848	2.374	2.193	2.581	2.615	117	134
10.889	7.363	11.032	5.638	10.275	6.947	171	169
4.583	3.736	4.090	3.825	4.486	4.392	394	467
13.626	10.034	14.548	9.736	15.356	10.427	234	210
42.631	24.951	24.453	22.160	33.763	26.240	1.497	1.744
463	200	324	253	655	162	14	14
50	44	45	31	81	67	12	17
5	5	10	18	24	11	12	9
27	34	17	38	17	13	8	9
58	75	64	65	81	76	28	25
373	256	390	291	272	292	81	73
20	42	86	62	49	47	2	—
1	—	11	9	12	9	3	9
156	182	149	133	132	121	61	47
3.630	2.559	4.714	3.305	4.636	3.244	69	33
2.742	2.376	2.195	2.367	2.735	2.593	170	203
34	38	56	53	60	74	17	5
7	13	19	14	9	1	10	4
14	30	5	77	—	2	—	—
—	—	1	3	2	1	—	—
155	134	166	73	131	69	68	24
4	2	15	14	15	10	4	4
—	—	1	1	1	5	—	—
1.578	1.474	1.329	1.165	3.188	2.916	38	25
139	111	146	108	69	61	41	23
14	6	15	13	16	2	21	16
4.827	2.542	2.735	1.953	2.564	2.109	521	413
236	292	65	294	354	329	26	19
12.331	8.688	11.228	8.162	12.356	7.911	67	54
409	198	139	10	—	—	—	—
253.345	189.929	203.664	162.287	233.555	188.293	20.623	19.203

Expediente da 2ª Secçã

DESTINO	officios			Cartas e memoranda	Telegrammas	Recibos	Quadros
	SOBRE						
	REGISTRO CIVIL		Movimento migratorio				
	Reclamando mappas	Outros					
Amazonas	—	103	—	4	—	72	—
Pará	142	190	—	8	1	376	—
Maranhão	64	86	—	—	—	50	—
Piauhy	27	41	—	1	—	122	—
Ceará	265	273	—	—	—	393	—
Rio Grande do Norte	27	38	—	—	—	81	—
Parahyba do Norte	70	74	—	—	—	216	—
Pernambuco	136	234	—	31	—	436	—
Alagôas	43	65	—	4	—	212	—
Sergipe	28	36	—	1	—	64	—
Bahia	410	526	—	52	—	753	—
Espirito Santo	64	106	—	41	—	316	—
Rio de Janeiro	87	220	—	31	—	454	—
Districto Federal	—	19	—	2	—	46	29
São Paulo	127	439	1	49	—	1.400	—
Paraná	59	133	—	18	—	172	—
Santa Catharina	40	156	—	109	—	569	—
Rio Grande do Sul	26	387	—	105	—	1.391	—
Minas Geraes	412	621	—	81	—	2.436	—
Goyaz	107	128	—	25	—	140	—
Matto Grosso	31	48	—	4	—	59	—
Territorio do Acre	54	70	—	9	—	83	—
Exterior	—	—	—	—	—	—	—
Directoria	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	2.219	3.993	1	575	1	9.841	29

ırante o anno de 1923

CORRESPONDENCIA EXPEDIDA

uestio- narios	Impressos									
						DECRETOS				
ovimento igratorio	Mappas do Registro Civil	Enveloppes de devolução	Aviso ao publico	Textos de legislação	Circular dos Correios	N. 9886	N. 181	N. 722	N. 3917	Diversos
14	2.172	412	515	103	103	—	—	—	—	412
12	4.370	775	950	194	194	5	5	5	—	772
48	1.892	344	430	86	86	—	—	—	—	344
—	736	164	205	41	41	—	—	—	—	164
—	6.150	1.104	1.375	273	276	—	—	—	—	1.102
48	892	152	205	38	38	—	—	—	—	155
12	1.618	304	365	73	74	1	1	—	—	300
6	5.002	956	1.188	238	236	2	4	4	—	955
—	1.412	248	320	62	62	—	—	—	—	248
48	838	144	180	36	36	—	—	—	—	144
24	7.387	2.086	2.689	518	517	5	4	3	13	2.120
18	2.482	433	539	107	107	—	—	—	—	429
—	6.004	915	1.100	219	219	3	3	—	—	894
—	2.120	60	75	15	15	—	—	—	—	99
108	16.422	1.819	2.180	437	437	6	6	—	—	1.784
—	2.989	524	725	128	132	2	2	—	—	530
48	3.522	633	763	156	154	5	2	—	—	628
—	7.819	1.670	1.975	389	389	—	—	—	—	1.657
—	14.788	2.777	3.147	619	619	3	3	—	—	2.798
—	2.838	510	630	126	126	1	1	—	—	511
48	1.083	192	242	48	48	—	—	—	—	194
132	1.562	280	370	70	70	—	—	—	—	284
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
566	94.098	16.502	20.168	3.976	3.979	33	31	12	13	16.534

Expediente da 2ª Secção

PROCEDENCIA	Officios				Mappas do Registro Civil
	SOBRE			Da Directoria	
	Registro Civil	População	Movimento migratorio		
Amazonas	53	—	—	—	234
Pará	286	—	—	—	1.346
Maranhão	120	—	—	—	492
Piauhy	91	—	—	—	357
Ceará	284	—	—	—	1.539
Rio Grande do Norte	63	—	—	—	373
Parahyba do Norte	187	—	—	—	830
Pernambuco	454	—	1	—	1.853
Alagôas	182	—	—	—	806
Sergipe	62	—	—	—	332
Bahia	659	—	—	—	2.154
Espirito Santo	408	—	—	—	1.669
Rio de Janeiro	427	—	—	—	2.287
Districto Federal	25	6	—	2	337
São Paulo	1.502	—	—	—	9.656
Paraná	271	—	—	—	1.496
Santa Catharina	459	—	—	—	1.718
Rio Grande do Sul	1.177	—	—	—	4.771
Minas Geraes	1.792	—	—	—	10.089
Goyaz	131	—	—	—	619
Matto Grosso	73	—	—	—	276
Territorio do Acre	73	—	—	—	281
Exterior	—	—	—	—	—
Directoria	—	—	—	—	—
TOTAL	8.779	6	1	2	43.515

urante o anno de 1923

CORRESPONDENCIA RECEBIDA

Questionarios		Cartas e memoranda	Telegrammas	Publicações		Diversos
Movimento migratorio	Outros			Boletins	Annuarios	
—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
12	—	1	—	—	—	—
15	—	—	—	1	—	2
—	—	1	—	—	—	—
48	14	1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	2
12	—	—	—	4	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	2	—	21
12	—	2	1	—	2	1
—	—	—	—	—	—	—
48	—	—	—	—	—	—
—	—	5	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
65	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
231	14	10	1	7	2	

Expediente da 2ª Secção

MEZES	CORRESPO									
	OFFICIOS									
	SOBRE									
	REGISTRO CIVIL									
	Reclamando mappas	Outros	População	Movimento migratorio	Demographia sanitaria	Outros	Cartas e memoranda	Telegrammas	Recibos	Quadro
Janeiro	—	—	—	—	—	—	30	—	1.012	11
Fevereiro	—	9	—	—	—	—	23	1	803	—
Março	—	1	—	—	—	—	49	—	426	2
Abril	—	14	—	—	—	—	65	—	900	1
Maio	78	7	—	—	—	—	97	—	919	4
Junho	663	1	—	1	—	—	24	—	415	—
Julho	—	5	—	—	—	—	44	—	1.223	5
Agosto	814	1	—	—	—	—	65	—	978	—
Setembro	263	7	—	—	—	—	39	—	760	—
Outubro	265	11	—	—	—	—	52	—	1.577	[illegible]
Novembro	136	2	—	—	—	—	62	—	676	2
Dezembro	—	3.935	—	—	—	—	25	—	152	1
TOTAL	2.219	3.993	—	1	—	—	575	1	9.841	28

urante o anno de 1923

ENCIA EXPEDIDA

QUESTIONARIOS			IMPRESSOS											
								DECRETOS						
Po-ulação	Movimento migratorio	Outros	Mappas do Registro civil	Enveloppes de devolução	Aviso ao publico	Textos de legislação	Circular dos Correios	N. 9886	N. 181	N. 722	N. 3917	N. 3764	Outros	Diversos
—	—	—	172	8	—	—	—	2	2	—	—	—	—	10
—	—	—	154	8	20	—	—	2	2	—	—	—	—	1
—	—	—	200	4	5	1	1	2	2	—	—	—	—	4
—	—	—	259	18	5	1	1	2	2	—	—	—	—	32
—	—	—	414	66	5	3	3	3	3	—	—	—	—	33
—	566	—	690	55	10	2	4	—	—	—	—	—	—	54
—	—	—	1.500	175	69	4	5	1	1	1	—	—	—	103
—	—	—	1.334	107	43	1	1	4	4	—	—	—	—	81
—	—	—	1.305	123	57	14	17	7	6	4	—	—	—	114
—	—	—	1.732	130	144	9	8	4	4	2	13	—	—	182
—	—	—	885	67	55	6	4	6	5	5	—	—	—	70
—	—	—	85.453	15.741	19.755	3.935	3.935	—	—	—	—	—	—	15.740
—	566	—	94.098	16.502	20.168	3.976	3.979	33	31	12	13	—	—	[illegible]

Expediente da 2ª Secção durante o anno de 1923

MEZES	CORRESPONDENCIA RECEBIDA													
	Offcios				Mappas do Registro Civil	Quadros	Questionarios			Cartas e memoranda	Telegrammas	Publicações		Diversos
	SOBRE			Da Directoria										
	Registro Civil	População	Movimento migratorio				População	Movimento migratorio	Outros			Boletins	Annuarios	
Janeiro.....	1.507	—	—	—	7.829	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Fevereiro.....	510	—	—	—	2.695	—	—	12	—	1	—	—	—	1
Março.....	310	—	—	—	1.539	—	—	—	—	3	—	—	—	—
Abril.....	1.097	—	—	—	5.087	—	—	—	10	2	—	—	—	1
Maio.....	579	—	—	—	2.675	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho.....	329	—	—	—	1.671	—	—	12	—	—	—	5	2	—
Julho.....	1.031	—	—	—	4.633	—	—	37	—	—	—	—	—	1
Agosto.....	793	—	—	—	3.847	—	—	49	—	2	—	—	—	—
Setembro.....	468	6	—	2	2.817	—	—	6	—	—	—	—	—	8
Outubro.....	1.405	—	—	—	6.985	—	—	73	—	—	—	—	—	10
Novembro.....	596	—	—	—	3.014	—	—	41	4	1	—	2	—	3
Dezembro.....	154	—	1	—	723	—	—	1	—	1	—	—	—	2
TOTAL.....	8.779	6	1	2	43.515	—	—	231	14	10	1	7	2	26

Correspondencia da 3ª Secção expedida em 1923

MEZES	Officios	Questionarios	Mappas	Telegrammas	Diversos	Total
Janeiro	2.435	551	7.916	47	214	11.163
Fevereiro	2.267	583	6.402	8	232	9.492
Março	1.642	426	1.614	7	266	3 955
Abril	1.687	365	1.581	107	659	4.399
Maio	2.350	85	1.724	23	696	4 878
Junho	912	282	1.784	20	368	3.366
Julho	2.282	182	5.014	6	1.415	8.899
Agosto	915	339	2.254	33	208	3.749
Setembro	2.005	415	2.942	54	—	5.416
Outubro	4.012	467	2.556	8	4.305	11.348
Novembro	1.287	267	5.350	59	72	7.035
Dezembro	2.723	256	878	7	2.541	6.405
SOMMA	24.517	4.218	40.015	379	10.976	80.105

Correspondencia da 3ª Secção recebida em 1923

MEZES	Officios	Questionarios	Mappas	Telegrammas	Diversos	Total
Janeiro	172	87	304	2	38	603
Fevereiro	155	139	1.401	3	227	1.925
Março	258	246	2.905	4	424	3.837
Abril	196	157	1.618	4	354	2.329
Maio	172	75	872	3	197	1.319
Junho	154	538	935	4	211	1.842
Julho	106	41	753	3	92	995
Agosto	272	60	1.076	—	74	1.482
Setembro	173	20	776	7	52	1.028
Outubro	108	30	553	3	488	1.182
Novembro	102	164	358	33	384	1.041
Dezembro	226	129	623	13	154	1.142
SOMMA	2.094	1.686	12.174	76	[illegible]	[illegible]

Correspondencia da 3ª Secção expedida em 1923

ASSUMPTOS	Officios	Questionarios	Mappas	Telegrammas	Diversos	Total
Transmissão de immoveis	616	—	20.594	—	—	21.210
Agricultura	7.469	—	—	1	10.737	18.207
Finanças municipaes	7.198	—	5.924	103	—	13.225
Hypothecas	1.222	—	6.999	43	24	8.288
Industrias	4.181	—	2.745	—	107	7.033
Obrigações ao portador	565	—	3.410	—	—	3.975
Usinas de electricidade	559	1.258	—	—	—	1.817
Abastecimento d'agua	596	703	—	—	—	1.299
Illuminação	454	793	—	—	—	1.247
Exgottos	416	747	—	—	—	1.163
Caixas economicas	487	—	272	104	1	864
Matadouros	309	463	—	—	—	772
Rêdes telephonicas	65	88	—	—	55	208
Carris urbanos	48	131	—	—	—	179
Finanças estaduaes	31	—	6	113	2	152
Companhias de seguros	114	—	9	—	—	123
Casas de penhores	54	—	30	—	—	84
Salarios na zona rural	34	34	—	—	—	68
Finanças da União	4	—	—	1	—	5
Mercado de carne	1	—	—	—	—	1
Diversos	94	1	26	14	50	185
SOMMA	24.517	4.218	40.015	379	10.976	80.105

Correspondencia da 3ª Secção recebida em 1923

ASSUMPTOS	Officios	Questionarios	Mappas	Telegrammas	Diversos	Total
Transmissão de immoveis	60	—	6.500	—	—	6.560
Finanças municipaes	654	—	1.839	24	1.097	3.614
Hypothecas	125	—	1.670	4	11	1.810
Industrias	205	71	909	1	602	1.788
Obrigações ao portador	—	—	750	—	—	750
Agricultura	533	—	56	—	28	617
Usinas de electricidade	92	410	—	—	1	503
Caixas economicas	114	—	226	13	76	429
Exgottos	16	274	—	—	1	291
Abastecimento d'Agua	21	253	—	—	—	274
Illuminação	19	240	—	—	4	263
Matadouros	20	203	—	—	12	235
Companhias de seguros	22	—	3	—	115	140
Finanças estaduaes	24	—	4	34	76	138
Rêdes telephonicas	3	110	—	—	—	113
Censo economico	—	84	—	—	—	84
Casas de penhores	5	—	28	—	2	35
Finanças da União	3	—	—	—	30	33
Salarios na zona rural	5	24	—	—	—	29
Onus reaes	—	—	15	—	—	15
Mercado de carne	3	—	10	—	1	14
Penhores agricolas	—	—	13	—	—	13
Vehiculos terrestres	—	—	13	—	—	13
Carris urbanos	1	10	—	—	—	11
Usinas de assucar	1	7	—	—	—	8
Diversos	168	—	138	—	639	945
SOMMA	2.094	1.686	12.174	76	2.695	18.725

Correspondencia da 4ª Secção da Directoria Geral de Estatistica durante o anno de 1923

I — Correspondencia postal. **A** — Correspondencia expedida

1) — Numero de remessas, por mezes

MEZES	REMESSAS		
	A funccionarios	A particulares	TOTAL
Janeiro	460	2.513	2.973
Fevereiro	9	829	838
Março	244	712	956
Abril	67	1.143	1.210
Maio	4	751	755
Junho	7	613	520
Julho	4	405	409
Agosto	2	459	461
Setembro	11	665	676
Outubro	22	1.024	1.046
Novembro	9	1.300	1.309
Dezembro	40	2.819	2.859
TOTAL	879	13.233	14.112

2) — Numero de remessas, por assumptos

ASSUMPTOS	REMESSAS		
	A funccionarios	A particulares	TOTAL
Cultos	1	2.331	2 332
Assistencia a enfermos	86	344	430
Asylos e recolhimentos	144	190	334
Auxilios mutuos e beneficencia	8	3.912	3 920
Associações scientificas, litterarias e artisticas	1	371	372
Imprensa	325	2.387	2.712
Ensino publico e particular	211	3.696	[illegible]
Diversos	103	2	[illegible]
TOTAL	879	13 [illegible]	[illegible]

Correspondencia da 4ª Secção da Directori

I — Correspondencia posta

3) Numero de remessas, p

MEZES	RE			
	Cultos	Assistencia a enfermos	Asylos e recolhimentos	Auxilios mutuos e beneficencia
Janeiro	343	75	21	862
Fevereiro	180	13	1	438
Março	205	12	120	321
Abril	105	97	42	560
Maio	58	15	—	491
Junho	185	15	—	239
Julho	99	19	1	179
Agosto	229	26	—	97
Setembro	227	15	—	124
Outubro	219	30	39	201
Novembro	316	68	51	226
Dezembro	166	45	59	182
TOTAL	2.332	430	334	3.920

4) Numero de documento

MEZES	A FUNCIONARIOS							
	Officios	Cartas	Questionarios	Mappas	Diversos	Total	Officios	Cartas
Janeiro	450	—	5	454	89	998	2.499	—
Fevereiro	8	—	—	7	—	15	830	—
Março	374	—	642	139	2	1.157	704	
Abril	99	—	171	47	—	317	1.061	1
Maio	4	—	—	4	—	8	751	—
Junho	7	—	—	14	—	21	613	—
Julho	4	—	1	11	—	16	402	—
Agosto	2	—	4	—	—	6	398	6
Setembro	7	4	8	6	—	25	665	—
Outubro	22	—	20	—	—	42	1.021	
Novembro	8	1	—	22	—	31	1.285	
Dezembro	35	—	3	54	—	92	2.827	—
TOTAL	1.020	5	854	758	91	2.728	13.055	8

...ral de Estatistica durante o anno de 1923

...— Correspondencia expedida

...ezes e por assumptos

REMESSAS EXPEDIDAS

...NTES A

Associações scientificas, litterarias e artisticas	Imprensa	Ensino publico e particular	Diversos	TOTAL
92	319	1.162	99	2.973
—	5	199	2	838
2	1	294	1	956
51	—	354	1	1.210
32	—	159	—	755
25	—	155	1	620
45	—	65	1	409
63	—	46	—	461
25	—	285	—	676
8	—	549	—	1.046
28	—	620	—	1.309
1	2.387	19	—	2.859
372	2.712	3.907	105	14.112

...xpedidos, por mezes

...OCUMENTOS EXPEDIDOS

...A PARTICULARES				SOMMA					
...uestionarios	Mappas	Diversos	Total	Officios	Cartas	Questionarios	Mappas	Diversos	Total
3.590	2.013	6	8.108	2.949	—	3.595	2.467	95	9.106
1.838	566	—	3.234	838	—	1.838	573	—	3.249
690	530	40	1.967	1.078	3	1.332	669	42	3.124
493	1.182	48	2.798	1.160	14	664	1.229	48	3.115
229	869	—	1.849	755	—	229	873	—	1.857
638	656	52	1.959	620	—	638	670	52	1.980
150	484	56	1.092	406	—	151	495	56	1.108
2.041	326	102	2.928	400	61	2.045	326	102	2.934
1.049	368	38	2.120	672	4	1.057	374	38	2.145
1.412	885	87	3.407	1.043	2	1.432	885	87	3.449
1.341	1.091	104	3.826	1.293	6	1.341	1.113	104	3.857
3.086	3.036	28	8.977	2.862	—	3.089	3.090	28	9.069
16.557	12.006	561	42.265	14.076	90	17.411	12.764	[illegible]	[illegible]

Correspondencia da 4ª Secção da Directori

I — Correspondencia posta

5) Numero de documento

ASSUMPTOS	A FUNCCIONARIOS							
	Officios	Cartas	Questionarios	Mappas	Diversos	Total	Officios	Cartas
Cultos	1	—	—	—	—	1	2.165	83
Assistencia a enfermos	77	1	17	235	—	330	352	1
Asylos e recolhimentos	310	—	664	170	—	1.144	189	—
Auxilios mutuos e beneficencia	8	—	—	15	—	23	3.910	1
Associações scientificas, litterarias e artisticas	1	—	2	—	—	3	372	—
Imprensa	325	—	—	324	1	650	2.387	—
Ensino publico e particular	206	4	171	12	—	393	3.680	—
Diversos	92	—	—	2	90	184	1	—
TOTAL	1.020	5	854	758	91	2.728	13.056	85

6) Numero de documentos exp

MEZES	REF			
	Cultos	Assistencia a enfermos	Asylos e recolhimentos	Auxilios mutuos e beneficiencia
Janeiro	1.119	343	114	4.186
Fevereiro	751	60	6	2.023
Março	860	48	920	707
Abril	172	296	326	1.461
Maio	180	39	—	1.237
Junho	770	85	—	750
Julho	318	67	3	473
Agosto	2.290	108	—	273
Setembro	1.062	54	—	391
Outubro	1.329	158	228	613
Novembro	1.077	404	306	766
Dezembro	763	230	324	570
TOTAL	10.691	1.892	2.227	13.450

eral de Estatistica durante o anno de 1923

— Correspondencia expedida

pedidos, por assumptos

DOCUMENTOS EXPEDIDOS									
A PARTICULARES				SOMMA					
Ques-tionarios	Mappas	Diversos	Total	Officios	Cartas	Ques-tionarios	Mappas	Diversos	Total
5.970	1.921	551	10.690	2.166	83	5.970	1.921	551	10.691
91	1.117	1	1.562	429	2	108	1.352	1	1.892
709	176	9	1.083	499	—	1.373	346	9	2.227
3.862	5.654	—	13.427	3.918	1	3.862	5.669	—	13.450
596	12	—	980	373	—	598	12	—	983
2.387	2.387	—	7.161	2.712	—	2.387	2.711	1	7.811
2.942	723	—	7.345	3.886	4	3.113	735	—	7.738
—	16	—	17	93	—	—	18	90	201
16.557	12.006	561	42.265	14.076	90	17.411	12.764	652	44.993

dos, por mezes e por assumptos

OCUMENTOS EXPEDIDOS				
ENTES A				Total
Associações scientificas litterarias e artisticas	Imprensa	Ensino publico e particular	Diversos	
242	638	2.286	178	9.106
—	10	398	1	3.249
5	2	580	2	3.124
134	—	709	17	3.115
83	—	318	—	1.857
62	—	310	3	1.980
112	—	135	—	1.103
171	—	92	—	2.934
69	—	569	—	2.145
25	—	1.096	—	3.449
78	—	1.226	—	3.557
2	7.161	19	—	[illegible]
983	7.811	7.738	201	44 [illegible]

Correspondencia da 4ª Secção da Directoria Geral de Estatistica durante o anno de 1923

I — Correspondencia postal. B — Correspondencia recebida

1) Numero de remessas, por mezes

MEZES	REMESSAS		
	Provenientes de funccionarios	Provenientes de particulares	Total
Janeiro	46	334	380
Fevereiro	103	167	270
Março	84	189	273
Abril	56	188	244
Maio	41	237	278
Junho	16	284	300
Julho	6	154	160
Agosto	3	113	116
Setembro	7	180	187
Outubro	24	126	150
Novembro	8	249	257
Dezembro	4	155	159
TOTAL	398	2.376	2.774

2) — Numero de remessas, por assumptos

ASSUMPTOS	REMESSAS		
	Provenientes de funccionarios	Provenientes de particulares	Total
Cultos	3	456	459
Assistencia a enfermos	14	101	115
Asylos e recolhimentos	15	70	85
Auxilios mutuos e beneficencia	6	643	649
Associações scientificas, litterarias e artisticas	—	73	73
Imprensa	170	31	201
Bibliothecas	2	4	6
Ensino publico e particular	152	956	1.108
Diversos	36	42	78
TOTAL	398	2.376	2.774

Correspondencia da 4ª Secção da Directoria Geral de Estatistica durante o anno de 1923

I – Correspondencia postal. **B** – Correspondencio recebida

3) Número de remessas por mezes e por assumptos

MEZES	REMESSAS RECEBIDAS — REFERENTES A									
	Cultos	Assistencia a enfermos	Asylos e recolhimentos	Auxilios mutuos e beneficencia	Associações scientificas, litterarias e artisticas	Imprensa	Bibliothecas	Ensino publico e particular	Diversos	Total
Janeiro	24	16	27	42	16	47	2	181	25	380
Fevereiro	32	6	5	49	9	80	1	66	22	270
Março	35	8	10	65	1	46	—	96	12	273
Abril	38	6	15	65	5	14	1	93	7	244
Maio	42	19	19	69	4	5	1	112	7	278
Junho	23	7	4	116	10	8	—	129	3	300
Julho	30	5	2	67	1	1	—	54	—	160
Agosto	41	3	1	48	5	—	—	18	—	116
Setembro	48	11	—	40	8	—	1	79	—	187
Outubro	52	11	1	25	9	—	—	52	—	150
Novembro	40	12	1	37	4	—	—	162	1	257
Dezembro	54	11	—	26	1	—	—	66	1	159
TOTAL	459	115	85	649	73	201	6	1.[illegible]	78	1.774

Correspondencia da 4ª Secção da Directori

I — Correspondencia posta

4) Número de docume

MEZES	DE FUNCCIONARIOS							
	Officios	Cartas	Ques-tionarios	Mappas	Diversos	Total	Officios	Cartas
Janeiro	9	—	15	28	—	52	43	37
Fevereiro	26	1	20	60	26	133	31	11
Março	27	1	16	65	7	116	23	14
Abril	19	1	—	44	3	67	29	17
Maio	20	3	1	32	1	57	32	20
Junho	9	—	1	21	5	36	32	16
Julho	4	—	6	4	1	15	33	4
Agosto	1	—	—	2	1	4	17	2
Setembro	5	—	1	4	—	10	35	21
Outubro	13	—	16	4	—	33	16	22
Novembro	4	—	2	13	1	20	15	25
Dezembro	2	—	—	7	2	11	12	20
TOTAL	139	6	78	284	47	554	318	209

Geral de Estatistica durante o anno de 1923

3 — Correspondencia recebida

os recebidos, por mezes

DOCUMENTOS RECEBIDOS

DE PARTICULARES				SOMMA					
Questionarios	Mappas	Diversos	Total	Officios	Cartas	Questionarios	Mappas	Diversos	Total
260	112	39	491	52	37	275	140	39	543
148	89	17	296	57	12	168	149	43	429
76	124	75	312	50	15	92	189	82	428
102	146	19	313	48	18	102	190	22	380
162	150	54	418	52	23	163	182	55	475
176	208	40	472	41	16	177	229	45	508
36	179	17	269	37	4	42	183	18	284
37	107	5	168	18	2	37	109	6	172
92	156	25	329	40	21	93	160	25	339
87	129	17	271	29	22	103	133	17	304
221	124	32	417	19	25	223	137	33	437
127	158	23	340	14	20	127	165	25	351
1.524	1.682	363	4.096	457	215	1.602	1.7[illegible]	4[illegible]	1.[illegible]

Correspondencia da 4ª Secção da Directori

I — Correspondencia posta

5) Número de documento

ASSUMPTOS	DE FUNCCIONARIOS							
	Officios	Cartas	Questionarios	Mappas	Diversos	Total	Officios	Cartas
Cultos	2	—	1	11	2	16	49	74
Assistencia a enfermos	11	2	2	17	—	32	39	17
Asylos e recolhimentos	13	1	10	2	1	27	23	3
Auxilios mutuos e beneficencia	4	—	1	3	—	8	108	37
Associações scientificas, litterarias e artisticas	—	—	—	—	—	—	13	1
Imprensa	35	1	39	129	8	212	6	8
Bibliothecas	—	—	—	1	1	2	—	—
Ensino publico e particular	70	2	25	121	7	225	80	69
Diversos	4	—	—	—	28	32	—	—
TOTAL	139	6	78	284	47	554	318	209

6) Número de documentos recebido

MEZES	RE			
	Cultos	Assistencia a enfermos	Asylos e recolhimentos	Auxilios mutuos e beneficencia
Janeiro	39	27	89	74
Fevereiro	62	13	32	100
Março	89	28	7	106
Abril	81	10	45	97
Maio	102	53	61	108
Junho	56	28	18	218
Julho	56	19	9	133
Agosto	59	5	1	79
Setembro	142	23	—	66
Outubro	144	29	2	49
Novembro	145	24	2	81
Dezembro	191	25	[illegible]	57
TOTAL	1.166	284	266	1.168

eral de Estatistica durante o anno de 1923

— Correspondencia recebida

cebidos, por assumptos

DOCUMENTOS RECEBIDOS									
DE PARTICULARES				SOMMA					
estionarios	Mappas	Diversos	Total	Officios	Cartas	Questionarios	Mappas	Diversos	Total
358	546	123	1.150	51	74	359	557	125	1.166
50	88	58	252	50	19	52	105	58	284
169	35	9	239	36	4	179	37	10	236
170	764	81	1.160	112	37	171	767	81	1.168
75	14	4	107	13	1	75	14	4	107
19	13	13	59	41	9	58	142	21	271
—	3	—	3	—	—	—	4	1	5
682	218	43	1.092	150	71	707	339	50	1.317
1	1	32	34	4	—	1	1	60	66
1.524	1.682	363	4.096	457	215	1.602	1.966	410	4.650

or mezes e por assumptos

DOCUMENTOS RECEBIDOS					
ENTES A					
Associações scientificas, litterarias e artisticas	Imprensa	Bibliothecas	Ensino publico e particular	Diversos	Total
22	69	2	208	13	543
12	107	1	78	24	429
1	56	—	129	12	428
7	14	1	121	4	360
6	7	1	130	7	475
14	16	—	154	4	[illegible]
2	2	—	63	—	2[illegible]4
8	—	—	20	—	172
10	—	—	93	—	33[illegible]
17	—	—	63	—	[illegible]
7	—	—	177	1	4[illegible]
1	—	—	76	1	351
107	271	5	1.3[illegible]7	[illegible]	[illegible]

Correspondencia da 4ª Secção da Director

II Correspondencia telegraphi

Enumeração dos despachos por n

MEZES	SOBRE CULTOS			SOBRE ASSISTENCIA A ENFERMOS			SOBRE A
	A funccionarios	A particulares	Total	A funccionarios	A particulares	Total	A funccionarios
Janeiro	2	223	225	3	35	38	—
Fevereiro	1	17	18	1	10	11	—
Março	1	64	65	—	—	—	—
Abril	—	228	228	58	—	58	—
Maio	1	50	51	18	2	20	—
Junho	2	28	30	1	—	1	—
Julho	—	7	7	1	4	5	—
Agosto	—	114	114	5	29	34	—
Setembro	1	21	22	—	10	10	—
Outubro	—	68	68	—	41	41	—
Novembro	—	41	41	—	6	6	—
Dezembro	—	65	65	—	—	—	—
TOTAL	8	926	934	87	137	224	—

II — Correspondencia telegraphi

Enumeração dos despachos por m

MEZES	SOBRE CULTOS			SOBRE ASSISTENCIA A ENFERMOS			SOBRE A
	De funccionarios	De particulares	Total	De funccionarios	De particulates	Total	De funccionarios
Janeiro	—	67	67	—	—	—	—
Fevereiro	1	15	16	—	—	—	—
Março	—	13	13	—	—	—	—
Abril	4	73	77	—	—	—	—
Maio	—	23	23	—	3	3	—
Junho	—	14	14	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	1	1	—
Agosto	—	15	15	—	—	—	—
Setembro	2	18	20	2	8	10	—
Outubro	1	18	19	1	5	6	—
Novembro	—	9	9	—	3	3	—
Dezembro	—	13	13	—	2	2	—
TOTAL	8	278	286	3	22	25	—

eral de Estatistica durante o anno de 1923

— **Correspondencia expedida**

s, por assumptos e por destinos

TELEGRAMMAS EXPEDIDOS

OS E RECOLHIMENTOS		SOBRE ENSINO PUBLICO E PARTICULAR			DIVERSOS			SOMMA		
A particulares	Total	A funccionarios	A particulares	Total	A funccionarios	A particulares	Total	A funccionarios	A particulares	Total
47	47	1	—	1	—	—	—	6	305	311
—	—	1	1	2	—	—	—	3	28	31
—	—	—	—	—	—	—	—	1	64	65
—	—	—	—	—	—	—	—	58	228	286
—	—	4	1	5	—	—	—	23	53	76
—	—	2	—	2	1	—	1	6	28	34
—	—	—	1	1	—	—	—	1	12	13
—	—	1	—	1	—	—	—	6	143	149
—	—	17	—	17	—	—	—	18	31	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	109	109
—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	47
—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	65
47	47	26	3	29	1	—	1	122	1.113	1.235

— **Correspondencia recebida**

es, por assumptos e por procedencia

TELEGRAMMAS RECEBIDOS

OS E RECOLHIMENTOS		SOBRE AUXILIOS MUTUOS E BENEFICENCIA			SOBRE ENSINO PUBLICO E PARTICULAR			SOMMA		
De particulares	Total	De funccionarios	De particulares	Total	De funccionarios	De particulares	Total	De funccionarios	De particulares	Total
23	23	—	—	—	—	2	2	—	92	92
—	—	—	—	—	—	—	—	1	15	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	13
—	—	—	—	—	—	—	—	4	73	77
—	—	—	—	—	—	2	2	—	28	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	14
—	—	—	1	1	—	—	—	—	2	2
—	—	—	—	—	1	1	2	1	16	17
—	—	—	—	—	2	—	2	6	26	32
—	—	—	—	—	—	—	—	2	23	25
—	—	—	—	—	1	—	1	1	12	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	17
23	23	—	1	1	4	5	9	15	[illegible]	144

Resumo dos trabalhos da 4ª Secção da Direct

Trabalhos executados para o serviç

ASSUMPTOS	PARA O SERVIÇO INTERNO							
	Modelos	Mappas	Relações	Quadros	Cartões	Diversos	Total	Mappas
Cultos	5	336	147	76	1.350	—	1.914	343
Assistencia e enfermos	—	150	—	24	50	—	224	652
Asylos e recolhimentos	—	180	5	8	60	—	253	146
Auxilios mutuos e beneficencia	—	1.660	—	8	360	—	2.028	2.68
Associações litterarias, scientificas e artisticas	—	334	—	8	100	—	442	12
Imprensa	—	380	36	—	296	—	712	743
Bibliothecas	—	—	2	—	—	—	2	—
Ensino publico e particular	2	318	—	130	1.734	8	2.192	235
Diversos	—	—	—	—	375	—	375	18
TOTAL	7	3.358	190	254	4.325	8	8.142	4.838

Resumo dos trabalhos executados e da correspondenci
de Estatistica dura

DISCRIMINAÇÃO DOS TRABALHOS		Modelos	Mappas	Relações	Quadros
Trabalhos destinados	ao serviço interno	7	3.358	190	254
	á expedição	—	4.838	—	—
Correspondencia	expedida	—	12.764	—	—
	recebida	—	1.966	—	—

a Geral de Estatistica durante o anno de 1923
terno da Secção e para a expedição

TRABALHOS EXECUTADOS

PARA A EXPEDIÇÃO					SOMMA									
ficios	Cartas	Telegrammas	Diversos	Total	Modelos	Mappas	Relações	Quadros	Cartões	Officios	Cartas	Telegrammas	Diversos	Total
2.166	83	934	—	3.526	5	679	147	76	1.350	2.166	83	934	—	5.440
429	2	224	1	1.308	—	802	—	24	50	429	2	224	1	1.532
499	—	47	9	701	—	326	5	8	60	499	—	47	9	954
3.918	1	—	—	6.608	—	4.349	—	8	360	3.918	1	—	—	8.636
373	—	—	—	385	—	346	—	8	100	373	—	—	—	827
2.712	—	—	1	3.456	—	1.123	36	—	296	2.712	—	—	1	4.168
—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2
3.886	4	29	—	4.154	2	553	—	130	1.734	3.886	4	29	8	6.346
93	—	1	—	112	—	18	—	—	375	93	—	1	—	487
14.076	90	1.235	11	20.250	7	8.196	190	254	4.325	14.076	90	1.235	19	28.392

xpedida e recebida pela 4ª Secção da Directoria Geral
e o anno de 1923

ESPECIFICAÇÃO DAS FORMULAS						Total
Cartões	Questionarios	Officios	Cartas	Telegrammas	Diversos	
4.325	—	—	—	—	8	8.142
—	—	14.076	90	1.235	11	20.250
—	17.411	14.076	90	1.235	652	46.228
—	1.602	457	215	344	410	4.[illegible]4

CARTOGRAPHIA

Relação dos trabalhos executados durante o anno de 1923 pela Cartographia

1 — Reproducção em aquarella do cartogramma da população pecuaria do Brazil segundo o censo realizado em 1920 (*Painel decorativo do Pavilhão de Estatistica*).

2 — Organização do indice geral da divisão municipal.

3 — Organização do indice geral da divisão judiciaria e das respectivas circumscripções.

4 — Tres collecções em ferro prussiato da planta do Districto Federal.

5 — Uma collecção em ferro prussiato da planta do Districto Federal para o Departamento de Saude Publica.

6 — Copia em papel vegetal da carta pecuaria feita para o Pavilhão de Estatistica.

7 — Organização do indice geral da divisão censitaria, da divisão municipal e da divisão judiciaria, com as respectivas circumscripções.

8 — Organização dos indices parciaes dos 26 districtos municipaes.

9 — Organização dos indices parciaes das 21 secções judiciarias e das respectivas circumscripções.

10 — Delimitação, na planta do Districto Federal, dos 26 districtos municipaes, das secções judiciarias e das respectivas circumscripções, para serviço da Cartographia.

11 — Delimitação, na planta do Districto Federal, dos districtos municipaes, para serviço da Cartographia.

12 — Delimitação, na planta geral do Districto Federal, das secções judiciarias, para serviço da Cartographia.

13 — Delimitação dos districtos municipaes, com a indicação do numero de habitantes e de predios.

14 — Delimitação das secções judiciarias e das respectivas circumscripções, com a indicação do numero de habitantes e de predios.

15 — Área, numero dos predios e de habitantes do Districto Federal, segundo a divisão censitaria.

16 — Área, numero de predios e de habitantes do Districto Federal, segundo a divisão municipal.

17 — Área, numero de predios e de habitantes do Districto Federal, segundo a divisão judiciaria.

18 — Movimento annual da importação e da exportação comparativamente com o cambio médio e os totaes das emissões, da receita e da despesa, no periodo de 1853 a 1922.

19 — Copia da carta do Estado de Goyaz.

20 — Áreas dos municipios do Estado de Goyaz, de accôrdo com as disposições legislativas.

21 — Diagramma das profissões no Districto Federal, segundo o recenseamento de 1920.

22 — Variações da população do Districto Federal, segundo os recenseamentos de 1906 e 1920.

23 — Cartogramma da população, área e numero de predios do Districto Federal, segundo a divisão censitaria.

24 — Cartogramma da população, área e numero de predios do Districto Federal, segundo a divisão municipal.
25 — Cartogramma da população, área e numero de predios do Districto Federal, segundo a divisão judiciaria.
26 — Collecção, em ferro prussiato, dos indices da divisão censitaria para serviço da Cartographia (68 copias).
27 — Collecção, em ferro prussiato, dos indices da divsião censitaria para serviço da 2ª Secção (68 copias).
28 — Collecção, em ferro prussiato, dos indices da divisão censitaria para a Prefeitura Municipal (68 copias).
29 — Copia de uma planta do Districto Federal em 1829, destinada a illustrar as publicações do recenseamento.
30 — Diagramma do crescimento da população do Districto Federal em 1920.
31 — Diagramma do crescimento annual, por 1.000 habitantes, da população do Districto Federal.
32 — Diagramma do crescimento relativo (%) do população do Districto Federal.
33 — Preparo de gravuras para o volume do censo agricola.
34 — Preparo de gravuras para o volume do Districto Federal (População).
35 — Figuras representativas das profissões no Districto Federal.
36 — Plano para installação da Directoria Geral de Estatistica no antigo Arsenal de Guerra.
37 — Copia de uma planta da cidade do Rio de Janeiro em 1769, destinada a illustrar as publicações do recenseamento.
38 — Copias, em ferro prussiato, do plano para a installação da Directoria Geral de Estatistica no antigo Arsenal de Guerra.
39 — Copia de uma planta da cidade de São Sebastião do Rio de Janeiro em 1812, destinada a illustrar as publicações do recenseamento.
40 — Copias, em férro prussiato, das plantas da cidade do Rio de Janeiro em 1769, 1812, 1888 e 1920.
41 — Cartogramma e diagramma do valor dos estabelecimentos ruraes recenseados em 1º de Setembro de 1920.
42 — Cartogramma e diagramma do numero de estabelecimentos ruaraes, segundo o systema de exploração adoptado.
43 — Cartogramma e diagramma do valor dos estabelecimentos ruraes, recenseados em cada Estado, segundo a categoria e a nacionalidade dos proprietarios.
44 — Cartogramma e diagramma do valor dos estabelecimentos ruraes, recenseados em 1º de Setembro de 1920, segundo os bens arrolados.
45 — Tres projectos de estantes envidraçadas para o archivo da Directoria Geral de Estatistica.
46 — Copia da planta da cidade do Rio de Janeiro (Municipio Neutro) em 1888, destinada a illustrar as publicações do recenseamento.
47 — Copia da planta do Districto Federal, extrahida da Carta Censitaria e destinada a illustrar as publicações do recenseamento.
48 — Dezeseis copias, em ferro prussiato, do projecto das estantes envidraçadas.
49 — Reconstituição, segundo documentos antigos, de um retrato de Luiz de Vasconcellos, para illustrar as publicações do recenseamento.

50 — Reconstituição, segundo documentos antigos, de um retrato do Conde de Rezende, para illustrar as publicações do recenseamento.

51 — Diagramma da população urbana e suburbana do Rio de Janeiro, no periodo de 1821 a 1920.

52 — Collocação dos nomes em 2.145 diplomas que acompanharam as medalhas, distribuidas como premio de serviços prestados ao recenseamento de 1920.

53 — Apuração predial segundo a divisão judiciaria, com o numero de habitantes segundo a mesma divisão.

54 — Quatro diagrammas referentes á população do Districto Federal.

55 — Copia, para reproducção photolithographica, da planta do Districto Federal organizada na Cartographia (Fuzo G).

56 — Diagramma da producção e do valor de alguns productos agricolas (destinado ao Ministerio da Fazenda).

57 — Diagramma da producção agricola (destinado ao Ministerio da Fazenda).

58 — Copia do cartogramma do movimento annual da importação e da exportação comparativamente com o cambio médio e o total das emissões, da receita e da despesa, no periodo de 1853 a 1922 (destinada ao Ministerio da Fazenda).

BIBLIOTHECA

Movimento durante o anno de 1923

Numero de consultas por mezes e secções

MEZES	1ª secção	2ª secção	3ª secção	4ª secção	Gabinete	Archivo	Cartographia	Almoxarifado	Avulsos	Total
Janeiro	2	17	9	11	1	—	—	—	2	42
Fevereiro	1	8	9	24	3	—	1	—	—	46
Março	2	12	3	12	1	—	—	—	—	30
Abril	—	11	3	12	1	—	—	3	—	30
Maio	30	60	1	5	—	—	—	—	—	96
Junho	2	69	1	11	4	—	—	6	—	93
Julho	1	22	43	8	4	—	—	1	—	79
Agosto	7	12	6	3	7	—	2	—	2	39
Setembro	2	12	258	18	—	—	—	—	4	294
Outubro	20	10	1	9	—	—	2	—	1	43
Novembro	19	35	10	1	3	—	—	2	1	71
Dezembro	23	16	10	—	1	—	—	—	7	57
TOTAL	109	284	354	114	25	—	5	12	17	920

Movimento durante o anno de 1923

Numero de consultas por assumpto

ASSUMPTOS	1ª Secção	2ª Secção	3ª Secção	4ª Secção	Gabinete	Archivo	Cartographia	Almoxarifado	Avulsas	Total
Estatistica	3	167	10	13	6	—	2	—	—	01
Legislação	50	10	30	42	2	—	1	—	1	136
Sciencias Sociaes	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2
Direito	—	1	3	2	2	—	—	—	1	9
Encyclopedias	3	1	—	—	—	—	—	—	—	4
Administração	17	9	255	27	—	—	—	—	—	309
Mathematicas	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Finanças	—	—	4	—	—	—	—	—	—	4
Historia	—	—	—	4	—	—	—	—	—	4
Diario Official	11	56	36	1	7	—	—	12	10	133
Almanacks	1	—	6	5	—	—	—	—	—	12
Geographia	18	—	—	1	1	—	—	—	—	20
Revistas	1	3	—	3	—	—	—	—	—	7
Diccionarios	3	34	7	3	7	—	—	—	4	58
Assistencia	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
Assumptos Diversos	2	2	1	12	—	—	2	—	—	19
TOTAL	109	284	354	114	25	—	5	12	17	920

Movimento durante o anno de 1923

Idiomas das obras consultadas

IDIOMAS	1ª Secção	2ª Secção	3ª Secção	4ª Secção	Gabinete	Archivo	Cartographia	Almoxarifado	Avulsas	Total
Portuguez	100	115	347	106	16	—	3	12	14	712
Francez	4	71	6	3	7	—	—	—	3	94
Inglez	4	35	—	2	—	—	2	—	—	43
Hespanhol	—	29	—	1	—	—	—	—	—	30
Italiano	—	16	—	—	1	—	—	—	—	17
Allemão	—	11	1	1	1	—	—	—	—	15
Outros idiomas	1	7	—	1	—	—	—	—	—	9
TOTAL	109	284	354	114	25	—	5	12	17	[illegible]

Livros recebidos, durante o anno de 1923, de paizes estrangeiros

Paizes Estrangeiros	Numero de volumes	Paizes Estrangeiros	Numero de volumes
Africa do Sul	6	Islandia	5
Allemanha	20	Italia	130
Argentina	62	Japão	10
Asia	2	Mexico	5
Australia	3	Malay-States	1
Austria	4	Nicaragua	2
Belgica	18	Noruega	5
Bolivia	4	Panamá	1
Canadá	5	Paraguay	6
China	1	Perú	8
Chile	20	Philippinas	2
Colombia	9	Polonia	1
Costa-Rica	3	Portugal	39
Dinamarca	7	Rumania	11
Estados Unidos	101	Russia	10
França	44	São Salvador	4
Finlandia	5	Servia	3
Grecia	8	Suecia	10
Guatemala	3	Suissa	15
Hespanha	11	Tcheco Slovaquia	1
Hollanda	13	Uruguay	9
Honduras	1	Venezuela	2
Inglaterra	53	Diversos	16
India	4		
TOTAL			703

Livros recebidos, durante o anno de 1923, dos Estados do Brazil

Estados do Brazil	Numero de volumes	Estados do Brazil	Numero de volumes
Acre	3	Pará	89
Alagôas	41	Parahyba	38
Amazonas	78	Paraná	34
Bahia	103	Pernambuco	72
Ceará	45	Piauhy	27
Districto Federal	909	Rio Grande do Norte	24
Espirito Santo	48	Rio Grande do Sul	158
Goyaz	23	Rio de Janeiro	73
Maranhão	71	Santa Catharina	41
Matto Grosso	22	São Paulo	616
Minas Geraes	166	Sergipe	20
TOTAL			2.701

ARCHIVO

Movimento durante o anno de 1923

Documentos entrados

Officios	68	Livros diversos	7
Requerimentos	93	Attestados	8
Minutas	2.126	Notas de faltas	2.079
		Outros documentos	28
TOTAL			4.409

O Archivo attendeu a 216 pedidos e consultas, tendo passado, no mesmo periodo, 68 certidões.

TYPOGRAPHIA

Relação dos trabalhos executados durante o anno de 1923 para a Directoria Geral de Estatistica

NATUREZA DOS TRABALHOS	QUANTIDADE
Recenseamento do Brazil, realizado em 1 de Setembro de 1920, «Censo da Agricultura» (3º volume com 510 paginas), exemplares encadernados 1.014, brochados 1.271	2.285
Recenseamento do Brazil, realizado em 1 de Setembro de 1920, «População da Cidade do Rio de Janeiro» (2º volume, com 648 paginas), exemplares encadernados 108, brochados 488	596
«Memoria» apresentada a 5ª Conferencia reunida em Santiago (folheto com 16 paginas), exemplares encadernados 100, brochados 1900	2.000
«Censo das Industrias» — classificação (folheto com 36 paginas), 100 exemplares	100
«Annuario Estatistico» (composição e impressão de 9 folhas in-16), edição de 5.000 exemplares	45.000
Cadastro rural do Estado do Ceará, (composição e impressão de 10 folhas in-16), edição de 2.000 exemplares	20.000
Cadastro rural do Estado do Espirito Santo (composição e impressão de 18 folhas in-16), edição de 2.000 exemplares	36.000
Catalogo do pavilhão da Directoria Geral de Estatistica na Exposição do Centenario, exemplares encadernados 24, brochados 985	1.009
Cadastro rural do Estado de Alagôas (volumes com 174 paginas, exemplares encadernados 100, brochados 1900	2.000
Cadastro rural do Estado do Amazonas (volume, com 122 paginas), exemplares encadernados 100, brochados 1900	2.000
Cadastro rural do Estado do Maranhão (volume, com 132 paginas), exemplares encadernados 100, brochados 1900	2.000
Cadastro rural do Estado de Matto Grosso (volume, com 76 paginas), exemplares encadernados 100, brochados 1900	2.000
Cadastro rural do Estado da Bahia (1º volume, com 430 paginas), exemplares encadernados 100, brochados 1900	2.000
Cadastro rural do Estado da Bahia (2º volume, com 480 paginas), exemplares encadernados 100, brochados 1900	2.000
Cadastro rural do Estado da Bahia (3º volume, com 342 paginas), exemplares encadernados 100, brochados 1900	2.000
«Custo dos Inqueritos demographico e economico» (volume com 40 paginas), exemplares encadernados 200, brochados 1800	2.000
Relatorio de 1922 da Directoria Geral de Estatistica (volume com 76 paginas), exemplares encadernados 500, brochados 2.500	3.000
Preparo de blócos	5.[illegible]
Pastas de diversas dimensões para as secções	434
Preparo de caixas e outros modelos em papelão	38
Capas para collecionar mappas	1.[illegible]
Codigo para o serviço interno das secções	[illegible]
Encadernação de obras diversas para as secções	77
A transportar	[illegible]

Relação dos trabalhos executados durante o anno de 1923 para a Directoria Geral de Estatistica

CONTINUAÇÃO

NATUREZA DOS TRABALHOS	QUANTIDADE
Transporte	133.539
«Aviso ao Publico» sobre o Registro Civil	10.000
Boletim de serviço	500
Brochuras diversas para as secções	71
Cartolinas (inclusive cartões *Holerith*)	409.000
Enveloppes	132.250
Mappas para apuração de dados estatisticos	153.700
Mappas para collecta de dados para o Registro Civil	70.000
Textos da legislação sobre o Registro Civil	5.000
Circulares	65.600
Marca de papel para minuta	11.000
Marca de papel para officio	10.200
Marca de papel para copia	4.860
Marca de papel para carta:	2.300
Talões para cheques, com 200 folhas	5.000
Talões com 100 folhas	102
Rotulos para remessa de impressos	26.100
Relação dos estabelecimentos ruraes recenseados	2.000
Officios de remessa	5.000
Officios de devolução	15.000
Encadernação de obras diversas para a Bibliotheca (numero de volumes)	118
Encadernação de obras diversas para a Cartographia (numero de volumes)	9
Encadernação de obras diversas para o Gabinete (numero de volumes)	24
Encadernação do *Diario Official* para a Bibliotheca (numero de volumes)	43
Encadernação de minutas (numero de volumes)	23
Preparo de livros impressos e pautados para o Almoxarifado (numero de volumes)	39
Preparo de livros impressos e pautados para a Portaria (numero de volumes)	6
Folhas de pagamento	1.550
Formulas para telegrammas	6.000
Informações complementares para os questionarios respondidos	7.000
Lista para o registro de faltas do pessoal	8.500
Notas sobre os trabalhos executados	15.000
Questionarios	13.700
Quadros sobre o movimento das associações de auxilios mutuos	10.000
TOTAL	1.123.234

CONTABILIDADE

Balancete das verbas consignadas para occorrer as despesas com o pessoal e o material da Directoria Geral de Estatistica no exercicio de 1923

Pessoal	Rs.	**514:640$000**
Material	»	**48:520$000**
TOTAL	»	**563:160$000**

CONSIGNAÇÕES	Verbas	Despesas	Saldos
PESSOAL			
1 Director	18:000$000	18:000$000	—
4 Chefes de secção	48:000$000	48:000$000	—
9 Primeiros officiaes	75:600$000	72:333$330	3:266$670
1 Bibliothecario	8:400$000	8:400$000	—
1 Archivista	8:400$000	8:400$000	—
1 Cartographo	8:400$000	8:400$000	—
1 Almoxarife	8:400$000	8:400$000	—
12 Segundos officiaes	72:000$000	71:462$626	537$374
24 Terceiros officiaes	115:200$000	109:048$105	6:151$895
1 Porteiro	4:800$000	4:800$000	—
20 Auxiliares apuradores	60:000$000	57:796$552	2:203$448
5 Dactilographos	18:000$000	18:000$000	—
1 Ajudante de Porteiro	3:000$000	3:000$000	—
4 Continuos	9:600$000	9:558$069	41$931
4 Serventes	7:200$000	7:200$000	—
1 Chefe da Typographia	5:400$000	5:400$000	—
1 Linotypista	3:600$000	3:600$000	—
2 Compositores de 1ª classe	7:200$000	7:200$000	—
1 Impressor » »	3:600$000	3:600$000	—
2 Encadernadores de 1ª classe	7:200$000	7:200$000	—
1 Encadernador de 2ª classe	2:880$000	2:880$000	—
2 Compositores de 2ª classe	5:760$000	5:760$000	—
3 Serventes	5:400$000	5:400$000	—
Pessoal assalariado	5:000$000	—	5:000$000
Substituições regulamentares	3:600$000	3:600$000	—
MATERIAL			
1ª Acquisição e conservação de moveis, livros, assignaturas de jornaes e revistas	5:000$000	4:778$000	222$000
2ª Objectos de expediente e publicações de editaes	10:000$000	9:996$200	3$800
3ª Taxa de exgotto	120$000	—	120$000
4ª Despesas miudas e de prompto pagamento	2:000$000	1:931$000	69$000
5ª O necessario ao serviço da typographia e para as publicações por ella editadas, inclusive brochuras, encadernações, graphicos, estampas, gravuras e clichés	25:600$000	24:722$300	877$700
6ª Para occorrer a quaesquer despêsas extraordinarias e imprevistas, e o auxilio para aluguel de casa do porteiro, á razão de 70$000 mensaes, e do chefe da typogfaphia, á razão de 100$000 mensaes	6:400$000	5:653$200	746$800
	563:160$000	544:519$382	18:640$618

RESUMO

PESSOAL		
Verba	514:640$000	—
Despesa	497:438$682	17:201$318
MATERIAL		
Verba	48:520$000	—
Despesa	47:080$700	1:439$300
Saldo em beneficio dos cofres publicos	—	18:640$618

RECENSEAMENTO DE 1920

Balancete dos creditos revigorados no exercicio de 1923

Rs. 3.640:078$123

DECRETOS NUMEROS	VERBAS	DESPESAS			SALDOS
		Pessoal	Material	Total	
14.065.....	77:997$874	—	—	—	77.997$874
14.515.....	173:328$916	72:128$256	79:607$921	151:736$177	21:592$739
14.674.....	170:154$470	—	47:900$000	47:900$000	122:254$470
14.952.....	1.038:780$133	—	—	—	1.038:780$133
15.368.....	2.179:816$730	1.233:666$405	201:581$944	1.435:248$349	744:568$381
	3.640:078$123	1.305:794$661	329:089$865	1.634:884$526	2.005:193$597

RESUMO

Saldos revigorados em 1923..... 3.640:078$123

Despendido:

PESSOAL:

Referente aos annos de:

1920, 1921 e 1922	72:128$256	—	—
1923.....	1.233:666$405	1.305:794$661	—
MATERIAL:			
Exercicio de 1923.....		329:089$865	1.634:884$526
Saldo revigorado em 1924..,.....		—	2.005:193$597

(*Assignado*).— E. MARÇAL
(Chefe da Contabilidade)

MOVIMENTO GERAL DA CORRESPONDENCIA

Correspondencia expedida em 1923

SECÇÕES	Officios	Mappas e questionarios	Circulares	Recibos	Quadros	Cartas	Telegrammas	Diversos	Total
Gabinete.....	1.754	—	—	—	—	908	89	—	2 751
1ª.....	115	6.126	5.064	—	—	—	—	11	11 316
2ª.....	6.213	94.654	—	9.841	29	575	1	61.238	172.561
3ª.....	23.391	41.333	—	—	—	1.932	372	10.311	77.389
4ª.....	14.076	30.175	—	—	—	90	1.235	652	46.228
TOTAL.....	45.549	172.298	5.064	9.841	29	3.555	1.697	72.212	310.245

Publicações remettidas:

Interior	12.552
Exterior	1.272
TOTAL	13.824

Correspondencia recebida em 1923

SECÇÕES	Officios	Cartas	Telegrammas	Circulares	Mappas e questionarios	Diversos	Total
Gabinete.....	551	908	109	2	—	—	1.570
1ª.....	505	—	—	12	2.727	39	3 284
2ª.....	8.788	—	1	10	43.760	35	52.594
3ª.....	2.076	—	76	18	13.[illegible]	[illegible]	15.725
4ª.....	457	—	344	215	11.[illegible]	[illegible]	[illegible]
TOTAL.....	12.378	908	530	257	62.[illegible]	[illegible]	[illegible]

Relação do pessoal do quadro em 31 de Dezembro de 1923

NS.	CATEGORIAS	NOMES
1	DIRECTOR GERAL	Dr. José Luiz Sayão de Bulhões Carvalho.
4	CHEFES DE SECÇÃO	Oziel Bordeax Rêgo. Leopoldo Doyle Silva. Dr. Cassiano Machado Tavares Bastos. Dr. Affonso Celso Parreiras Horta.
1	ARCHIVISTA	Dr. Joaquim Macedo de Castro Rebello.
1	BIBLIOTHECARIO	Augusto Dias Carneiro.
1	CARTOGRAPHO	João Moreira de Araripe Macedo.
1	ALMOXARIFE	Fidelis Lemgruber.
8	PRIMEIROS OFFICIAES	Francisco Leão Alves Barbosa. Alfredo Vianna Bandeira. Antonio Cavalcanti Albuquerque de Gusmão. Fernando de Faria Junior. Henrique Pereira de Lucena. Francisco Calmon de Brito. Augusto Arnaldo da Silva Castro. Fausto Fragoso.
12	SEGUNDOS OFFICIAES	Alvaro de Azevedo Marques. Leovigildo Filgueiras Filho. Octavio Gastão Barbosa. Francisco José Bockel. Lahire de Figueiredo Vasconcellos. Augusto Pedro Vieira. Octavio do Nascimento Silva. Dr. Justiniano Martins Meirelles. Alvaro Afranio Peixoto. Gualter de Freitas Abreu. Dr. Heitor Eloy Alvim Pessôa. Napoleão Werneck.
24	TERCEIROS OFFICIAES	Raul de Araujo Coelho. Raul Moreira Fragoso. Edgard Brandão Maldonado. Arthur Vianna. Alpheu da Costa Doria. Guilherme Augusto Ferreira Duque Estrada. Bellarmino Sayão de Sá Carvalho. Adalberto Albano Prudente. Dr. Mario Augusto Teixeira de Freitas. Manoel Timotheo da Costa Junior. Francisco Pires Ferreira. Benjamin Carvoliva. Laerte Augusto Machado. Sylvio Vieira Braga. Dr. Milciades José Gonçalves. Dr. Alfredo Salgado Bittencourt.

NS.	CATEGORIAS	NOMES
23	TERCEIROS OFFICIAES....	Dr. Alfredo João Louzada. Jayme de Lage e Silva. Dr. Carlos Noronha Santos. Antonio Cavalcanti de Albuquerque José Corrêa Vasques. Adolpho Rabello. Caetano Tito N. Sayão Lobato .....
20	AUXILIARES APURADORES.....	Maria da Piedade Duarte. Alice Lopes Campeão. Mercedes Cezar da Silva. Elvira Monteiro Benjamin de Sá. Lydia Duarte Ribeiro. Rachel Pinto Bernardes. Ida Monat. Maria Dulce Nery Cardoso. Josephina da Gama Fernandes. Eulalia de Brito. Maria José Tupinambá Dart. Etelvina da Conceição Werneck. Jenny Moreaux Costa. Isa Horta Chaves. Izabel Ferreira Lopes. Maria de Souza. Amandina Bastos de Almeida Pinto. Julia Sanchez Romaguera. Vera Braune. .....
5	AUXILIARES DATYLOGRAPHOS.....	Carmen Barbosa Unzer. Maria Flora Brandão Reis. Maria Dulce de Oliveira. Marfisa Rodrigues Cabral. Grauben Bomilcar do Monte Lima.

TYPOGRAPHIA

1	CHEFE DE OFFICINA.....	Antonio Cezar Tupinambá
2	COMPOSITORES DE 1ª CLASSE.....	Belmiro Mendes de Freitas. Mario Barbosa de Souza.
1	IMPRESSOR DE 1ª CLASSE.....	Nelson de Seixas Ferreira.
2	ENCADERNADORES DE 1ª CLASSE.....	Ataliba da Silveira Pinto. Gilberto Caire de Roure.
1	LINOTYPISTA.....	Amasyles Coelho.
2	COMPOSITORES DE 2ª CLASSE.....	Alfredo Sanzio. Joaquim Pereira da Silva.
1	ENCADERNADOR DE 2ª CLASSE.....	Godofredo de Macedo Soares Alves

PORTARIA

1	PORTEIRO.....	João de Macedo Ribeiro
1	AJUDANTE.....	Antonino Albino Pinto.
4	CONTINUOS.....	Adriano Elias da Silva Lima Alvaro da Rocha Baptista Artur Alves de Lima. João Barbosa Lima.

Relação do pessoal addido em 31 de Dezembro de 1923

NS. CATEGORIAS	NOMES
2 CHEFES DE SECÇÃO.....	Dr. Cypriano de Lage e Silva. João Maria de Lacerda.
4 PRIMEIROS OFFICIAES.....	Dr. Genulpho Moreira de Barros Oliveira Lima. Gustavo Theophilo Alves Ribeiro. Dr. Cicero Monteiro da Silva. Dr. Adriano Guimarães.
6 SEGUNDOS OFFICIAES.....	Dr. Hugolino de Albuquerque Mello Mattos. Ildefonso Toletano de Araujo. Dr. Angelo Pinheiro Machado Filho. Mauricio Limpo de Abreu. Antonio Firmino de Carvalho e Silva. Dr. João Araujo dos Santos.
1 TERCEIRO OFFICIAL.....	Antonio Carlos de Toledo.
1 SUPERINTENDENTE.....	Dr. Eurico Teixeira da Fonseca.
2 CHEFES DE OFFICINA,.....	João Joaquim Vianna. Joaquim Quirino Simões.
2 AJUDANTES.....	Theophilo Mosqueira Junior. Ignacio Loyola Chaves
1 LYNOTYPISTA.....	Leoncio Fannuchi.
1 IMPRESSOR DE 2ª CLASSE.....	João Antonio Amato.
1 IMPRESSOR-STERIOTYPISTA.....	Americo Vespucio.

MOVIMENTO DO PESSOAL

Occurrencias havidas com o pessoal do quadro no anno de 1923

PRIMEIROS OFFICIAES

Francisco Calmon de Britto. — Por ordem do Sr. Ministro passou a servir na Superintendencia do Abastecimento (Aviso de 28 de Fevereiro de 1923).

Amaro Crespo Chaves Campello. — Por ordem do Sr. Ministro passou a servir na Directoria do Jardim Botanico (Officio n. 255, de 28 de Maio de 1924 da Directoria Geral de Industria e Commercio). Falleceu em 6 de Outubro.

SEGUNDOS OFFICIAES

Leovigildo Filgueiras Filho. — Por portaria de 5 de Dezembro obteve 6 mezes de licença.

Gualter de Freitas Abreu. — Por portaria de 15 de Maio obteve 6 mezes de licença.

TERCEIROS OFFICIAES

Alfredo João Louzada. — Por portaria de 5 de Outubro foi designado para auxiliar os trabalhos da Secretaria do Conselho Nacional do Trabalho.

Sylvio Vieira Braga. — Por portaria de 23 de Março obteve 6 mezes de licença. Por aviso de 17 de Maio foi posto á disposição da Policia Civil. Em 25 de Julho ficou á disposição do Gabinete do Sr. Ministro. (Officio n. 368, de 25 de Julho de 1923 da Directoria Geral de Industria e Commercio).

Guilherme Ferreira Duque Estrada. — Por portaria de 7 de Abril obteve um anno de licença.

Adolpho Rabello. — Por portaria de 10 de Julho obteve 3 mezes de licença, sem vencimentos.

Sebastião Martins da Cunha. — Falleceu em 1 de Outubro.

Arthur Vianna. — Falleceu em 26 de Novembro.

Adalberto Albano Prudente. — Por portaria de 4 de Abril obteve 30 dias de licença. Por portaria de 24 de Maio obteve 6 mezes de lincença e por portaria de 19 de Dezembro obteve mais um anno de licença em prorogação.

Occurrencias havidas no quadro dos addidos no anno de 1923

SEGUNDOS OFFICIAES

Mario Augusto de Figueiredo. — Exonerado por abandono de emprego, portaria de 27 de Fevereiro.

Dr. Hugolino A. de Mello Mattos. — Por portaria de 21 de Fevereiro obteve 6 mezes de licença e por portaria de 15 de Setembro obteve mais 6 mezes.

Gabriel Carneiro de Mendonça. — Por portaria de 16 de Abril obteve 6 mezes de licença. Falleceu em 15 de Novembro.

Dr. João Araujo dos Santos. — Em 12 de Setembro foi posto á disposição do Ministerio da Justiça (Officio n. 450, de 15 de Setembro de 1923 da Directoria Geral de Industria e Commercio).

TERCEIROS OFFICIAES

Antonio Carlos de Toledo. — Por portaria de 20 de Janeiro passou a servir na Inspectoria do Serviço de Protecção aos Indios em S. Paulo.

Benjamin Carvoliva. — Por portaria de 30 de Maio foi nomeado 3° Official effectivo em virtude da permuta feita com o 3° Official Humberto Graça.

AJUDANTE ADDIDO DA SUPERINTENDENCIA DA TYPOGRAPHIA

Alvaro de Azevedo Marques. — Por portaria de 3 de Abril foi nomeado 2° Official effectivo, em virtude da permuta feita com o 2° Official Alvaro Tavares de Lacerda.

AUXILIARES APURADORES

Maria da Piedade Duarte. — Gozou 2 mezes de licença, por portaria de 11 de Janeiro, obtendo prorogação da licença durante mais 4 mezes, por portaria de 12 de Março.

Elvira Monteiro Benjamin de Sá. — Gozou 6 mezes de licença, por portaria de 24 de Janeiro.

Etelvina da Conceição Werneck. — Por portaria de 3 de Janeiro obteve 1 mez de licença, por portaria de 20 de Fevereiro foi prorogada a licença por mais 4 mezes, por portaria de 11 de Junho obteve mais 4 mezes de licença em prorogação e em 5 de Novembro mais 3 mezes. Falleceu em 7 de Dezembro.

Beatriz de Souza. — Por portaria de 1° de Outubro obteve 6 mezes de licença. Falleceu em 1° de Novembro.

Maria José Tupinambá Dart. — Por portaria de 21 de Fevereiro obteve 2 mezes de licença

Isa Horta Chaves. — Por portaria de 30 de Abril obteve 2 mezes de licença, prorogada em 26 de Julho durante mais 45 dias, em 4 de Setembro por mais 3 mezes e em 5 de Dezembro por mais 4 mezes.

Exposição feita ao Ministro da Agricultura, Industria e Commercio, em 17 de Junho de 1924, a proposito da organização da estatistica agricola e do serviço geral de estatistica no Brazil

(*Diario Official de 9 de Julho de 1923*)

Exposição feita ao Ministro da Agricultura, Industria e Commercio a proposito da organização da estatistica agricola e do serviço geral de estatistica no Brazil

Sr. Ministro

Antes de submetter ao vosso esclarecido criterio o projecto da reforma necessaria ao serviço de Estatistica, peço-vos licença para fazer, a titulo de informação subsidiaria, algumas considerações sobre o estado actual da repartição que tenho a honra de dirigir.

O artigo 33 da lei n. 4.017, de 9 de Janeiro de 1920, manda que o Governo aproveite a execução dos dois censos, demographico e economico, "para generalizar em todo o paiz o serviço de estatistica, ficando auctorizado a dar nova organização á Directoria Geral de Estatistica, de modo a tornal-a um verdadeiro departamento technico, capaz de desempenhar os seus multiplos encargos". Disposições de caracter semelhante foram ulteriormente insertas nas leis orçamentarias, quer visando maior amplitude dos trabalhos a cargo da mesma repartição, quer, implicitamente, conferindo ao Governo auctorização para remodelar os varios departamentos technicos do Ministerio da Agricultura.

Tendo em vista as condições favoraveis creadas pela execução do recenseamento de 1920, parece que é agora o momento propicio para, em obdiencia ao espirito da lei, satisfazer os intuitos do poder legislativo.

Os trabalhos de apuração do censo já chegaram á sua phase final, com a divulgação, em varias publicações, dos principaes resultados dos inqueritos realizados em 1 de Setembro de 1920 para o levantamento da estatistica da população da Republica e das fontes de riqueza do paiz, representadas pelas industrias primarias de agricultura e criação e pela industria fabril. Os elementos estatisticos obtidos no correr desses inqueritos pelas delegacias temporariamente estabelecidas nos Estados; a experiencia adquirida em longos annos de perseverante contacto com os meios informantes do interior e confirmada pelas investigações dos agentes censitarios durante a execução e na phase preparatoria do ultimo recenseamento; o exito dessas operações comprovado pelos resultados colhidos nos censos demographico e economico; a verificação pratica dos factores negativos que difficultaram, em alguns pontos do territorio nacional, a acção efficiente dos recenseadores;

em summa, todos os elementos adquiridos com a pratica do ultimo censo poderão agora ser vantajosamente aproveitados. A occasião se afigura tanto mais opportuna quanto a vossa attenção se concentra, presentemente, no problema da estatistica agricola, emprehendimento assás complexo e difficil, mas que se impõe como uma consequencia natural do desenvolvimento economico do paiz, graças ao incremento da producção agricola e das transações commerciaes, demonstrando a necessidade cada vez mais imperiosa de estabelecer a previsão systematica das safras, de accôrdo com o estado das colheitas e das áreas semeadas ou plantadas.

A tarefa de organizar e de systematizar o serviço da estatistica agricola, em todo o territorio da Republica, não póde nem deve ser integralmente conferida á Directoria Geral de Estatistica. Nas actuaes condições do Brazil, semelhante emprehendimento só será levado a bom termo pela conjugação de esforços das varias repartições do Ministerio, mediante o aproveitamento do numeroso corpo de funccionarios que as directorias de Inspecção e Fomento Agricolas, Industria Pastoril e Meteorologia mantêm em todos os Estados. O concurso da Directoria Geral de Estatistica poderá ser, entretanto, assás vantajoso, desde que, convenientemente organizada, possa auxiliar os inqueritos locaes com os seus correspondentes voluntarios ou estipendiados, incumbindo-se, além disso, da rapida apuração dos algarismos colligidos nos varios inqueritos, o que exige naturalmente pessoal competente e assás numeroso na séde da repartição. O confronto da amplitude das attribuições regulamentares da Directoria Geral de Estatistica, com o escasso pessoal technico de que actualmente dispõe para effectuar os seus inqueritos, demostra a imprescindivel necessidade de reorganizal-a de modo a prevenir a virtual paralysação dos serviços, em época não muito remota, quando, concluidos os trabalhos do censo de 1920, cessarem os recursos extraordinarios facultados para a execução desse emprehendimento e dos quaes se tem valido para activar e pôr em dia os seus trabalhos permanentes.

O art. 2º do regulamento, approvado pelo decreto n. 11.476, de 5 de Fevereiro de 1915, enumera como encargos da Directoria Geral de Estatistica :

1º — formular os planos necessarios á apreciação estatistica das condições do Brazil e dos factos ahi occorridos, quer delles tenha conhecimento directa ou indirectamente ;

2º — executar todos os trabalhos estatisticos de interesse geral do paiz de que não estejam especialmente incumbidas outras repartições publicas, federaes, estaduaes ou municipaes ;

3º — recolher e coordenar os trabalhos preparados pelas repartições de que trata o paragrapho antecedente ;

4º — promover, pelos meios ao seu alcance, junto dessas repartições e de quaesquer outras cujos serviços sejam susceptiveis de apreciação estatistica, a uniformização dos trabalhos de accôrdo com os modelos que haja organizado ;

5° — dirigir as operações do recenseamento geral da população, segundo os planos e os modelos que houver adoptado, e publicar os resultados obtidos, dando a essa operação o desenvolvimento compativel com os recursos orçamentarios.

6° — analysar e agrupar scientificamente os dados que obtiver, represental-os graphicamente e comparal-os com os de outras nações ;

7° — publicar em annuarios e boletins, ou separadamente, os trabalhos que haja executado ;

8° — prestar as informações exigidas pelo Governo e fazer os serviços que por elle forem determinados relativamente a quaesquer materias de sua attribuição ;

9° — satisfazer, sempre que possa, os pedidos das repartições federaes, das administrações estaduaes e municipaes, de corporações nacionaes e estrangeiras e até de particulares, desde que isso não prejudique o interesse publico nem o andamento dos serviços a cargo da directoria ;

10° — promover o concurso da iniciativa particular para melhor desempenho dos encargos que lhe competem ;

11° — propagar, pelos meios ao seu alcance, as vantagens e a necessidade dos inqueritos estatisticos.

O art. 7° do mesmo regulamento especifica, de modo mais explicito, a competencia das 4 secções technicas que constituem o apparelho propriamente investigador da repartição. A materia dos inqueritos assim se distribue pelas referidas secções :

1ª secção — topographia, orographia, hydrographia e climatologia ; representação politica, administração publica, defesa nacional, policia e justiça.

2ª secção — estado e movimento da população ;

3ª secção — economia e finanças ;

4ª secção — instrucção publica e particular, bibliothecas, museus, bellas artes, imprensa, cultos religiosos, instituições de assistencia, de beneficencia e de previdencia.

Destes dispositivos regulamentares deprehende-se facilmente a extensão dos encargos que pesam sobre a Directoria Geral de Estatistica, bastando assignalar que, entre as attribuições que lhe são taxativamente conferidas, figuram, quasi integralmente, as que nos Estados Unidos da America do Norte estão confiadas ao *Bureau of the Census*, do Departamento do Commercio, e mais a de publicar um annuario estatistico (a cargo, naquella Republica, do *Bureau of Foreign and Domestic Commerce*), a de organisar a estatistica do ensino, serviço que, nos Estados Unidos, compete ao *Bureau of Education*, além de exhaustivas investigações, comprehendidas na mesma referida economia e finanças, e incluidas entre as attribuições a cargo da 3ª secção, departamento technico encarregado de registrar a vida nacional nas multi-

festações proteiformes da actividade economica : a producção da riqueza, a sua circulação, distribuição e consumo, isto é, a agricultura, a industria, o commercio, as vias e meios de communicação, o trabalho, emfim, na multiplicidade infinita de seus aspectos, inclusive o da sua protecção e garantia, pesquisas cada vez mais meticulosas e realizadas na federação norte-americana pelo *Bureau of Labor Statistics*.

Para attender a tantos e tão differentes inqueritos, conta a Directoria Geral de Estatistica, *theoricamente*, com o concurso de 1 director, 4 chefes de secção, 9 primeiros officiaes, 12 segundos officiaes, 24 terceiros officiaes, 20 apuradores privativos do registro civil, 5 dactylographos, 1 cartographo, 1 bibliothecario, 1 archivista e 1 almoxarife, ao todo 79 funccionarios, localizados na capital da Republica, além do pessoal subalterno da portaria e do pequeno quadro permanente da officina typographica, constituido por 10 funccionarios, inclusive o respectivo chefe. (1). Tão exiguo funccionalismo, em uma repartição incumbida da estatistica geral do paiz, não exprime, entretanto, exactamente, a penuria de pessoal com que conta para os seus trabalhos. Para ajuizar da precaria situação em que se acha a Directoria de Estatistica do Ministerio da Agricultura, convèm levar em conta ainda a ausencia dos funccionarios destacados em commissões extranhas á repartição e della afastados indefinidamente, além do peso morto dos improductivos por motivo de incapacidade physica, superveniencia de molestias incuraveis ou mesmo pelas devastações da propria velhice. Como aggravante de taes causas de enfraquecimento accrescem as contingencias financeiras, que obrigam a restringir a entrada de collaboradores novos, impedindo desta fórma o rejuvenescimento do corpo de auxiliares, cuja actividade tende a diminuir na proporção em que elle decresce, quer em qualidade quer em quantidade.

A remodelação da Directoria Geral de Estatistica, no sentido de dotal-a de pessoal apto e sufficientemente numeroso, representa, pois, uma necessidade inadiavel. Sem esse contingente, não poderá desempenhar com vantagem os seus encargos e forçosamente terá de entrar em um periodo de declinio. A Directoria de Estatistica soffre uma permanente crise de pessoal e, si a repartição trabalha, produz e manifesta a sua operosidade nas frequentes publicações em que divulga os resultados de suas pesquisas, deve essa apparencia de vitalidade aos recursos extraordinarios do recenseamento, dos quaes se prevalece para renovar os inqueritos em atrazo e manter em dia as respectivas apurações. Extincto esse valioso auxilio, encerrados definitivamente os trabalhos do censo e dispensado o pessoal extraordinario que nelle collabora, ficará a Directoria de Estatistica reduzida a uma média de cerca de seis funccionarios aproveitaveis em cada secção, do que resultará, forçosamente, a paralysação quasi absoluta dos diversos inqueritos, a par do desprestigio dahi decorrente para a repartição incumbida de leval-os a termo.

(1) Dos 79 funccionarios effectivos, 16 (ou mais de 20 %) se acham afastados da repartição, ou inteiramente invalidos.

Além de accrescimo razoavel no numero de funccionarios com exercicio na séde da repartição, ha necessidade de crear, nos varios Estados, um corpo de delegados, investidos do necessario prestigio official para promover as medidas indispensaveis ao exito das investigações, interessando nellas as auctoridades regionaes e estabelecendo a harmonia de vistas e a mutua cooperação entre os governos federal, estadual e municipal, o que se realizará praticamente mediante o dedicado concurso das delegacias e o auxilio de correspondentes remunerados ou gratuitos, espalhados em todo o interior da Republica.

Na vigencia do presente regulamento, a Directoria de Estatistica não tem outro meio de communicação com os seus informantes a não ser as vias telegraphica e postal, a primeira muito reduzida nas suas ramificações e a segunda assás demorada na remessa da correspondencia, mórmente no que diz respeito ao *hinterland*, onde as distancias são enormes, rudimentares os meios de transporte e muitissimo irregular o serviço do correio.

A conveniencia das delegacias regionaes está, aliás, consagrada pela praxe administrativa adoptada, em geral, nos differentes departamentos do Governo Federal, a começar pelo Ministerio da Fazenda (delegacias fiscaes, delegações do Tribunal de Contas, delegados da Estatistica Commercial, etc.) e sem exceptuar o Ministerio da Agricultura (inspectorias agricolas, delegados do Serviço do Povoamento, etc.). A experiencia do ultimo recenseamento ainda mais corrobora a utilidade de taes emissarios, visto como o exito dessa operação foi em grande parte devido á acção dos delegados geraes, nas phases preliminar e executiva dos inqueritos, demographico e economico, realizados em 1920. Os correspondentes, disseminados por todo o territorio nacional, agindo a titulo gracioso ou mediante remuneração, singularmente ou constituidos em commissões consultivas, não seriam uma innovação peculiar ao Brazil. Delles se aproveitariam com real vantagem, não só a Directoria Geral de Estatistica, como tambem outros departamentos technicos do Ministerio da Agricultura. Prestariam esses informantes um concurso inestimavel ao levantamento da estatistica agricola annual, independentemente do auxilio dispensado aos demais inqueritos a cargo da Directoria Geral de Estatistica.

Sem duvida, as medidas ora suggeridas importam em relativo augmento de despesa, mas esse inconveniente será compensado pelos beneficios auferidos pela administração publica e, por outro lado, evitar-se-á a ruina do serviço geral de estatistica, a sua virtual paralysação, quando terminarem brevemente os trabalhos censitarios.

O confronto entre os elementos de que dispõe a Directoria de Estatistica no Brazil e os que são facultados a repartições similares, em outros paizes, revela a nossa inferioridade e a necessidade urgente de corrigir as deficiencias da actual organização do departamento do Ministerio da Agricultura sob a minha responsabilidade.

O *Bureau of the Census* é, entre os orgãos collectores de estatistica, nos Estados Unidos, o que mais se approxima da Directoria Geral de Estatistica, embora não tenha a seu cargo a attribuição de publicar annuarios,

a de divulgar a estatistica do trabalho, nem a vasta e complexa tarefa de organizar a estatistica do ensino publico e particular, como succede á repartição congenere do Ministerio da Agricultura, no Brazil.

O pessoal do *Bureau of the Census* era, ha cerca de scis annos, assim conconstituido : funccionarios graduados (*officials*), 1 director, 1 secretario geral (*chief clerk*), 5 estatisticos chefes, 1 agente technico especial, encarregado da revisão e resultados, 1 cartographo, 7 chefes de secção, 1 chefe do labpratorio mecanico ; *pessoal propriamente burocratico* — 1 estenographo, 20 escripturarios de 4ª classe, 30 escripturarios de 3ª classe, 65 escripturarios de 2ª classe, 285 escripturarios de 1ª classe e mais 171 escripturarios não classificados ; *corpo auxiliar de serventes, continuos* etc. (19 empregados), 17 artifices e aprendizes do laboratorio mechanico ; *corpo de agentes especiaes* 56 funccionarios ; ao todo, *684 empregados*, sem contar 701 agentes especiaes, destacados na zona do algodão, o que eleva aquelle total a 1.385 individuos ! Convem observar que só o pessoal propriamente burocratico da repartição, excluidos o pessoal graduado (*officials*), o pessoal subalterno (continuos, serventes, etc.) e o corpo de agentes especiaes, attingia, em 1918, á elevada cifra de 572 funccionarios.

Mais expressivo ainda é o exemplo do *Bureau of Crop Estimates*. Para levar a effeito os seus inqueritos dispõe essa repartição de pessoal muitissimo avultado. No relatorio do secretario Houston, referente ao anno de 1918, encontra-se uma exposição summaria sobre a maneira de realizar a collecta das informações que servem de base á elaboração dos *Crop Reports*.

"Para colligir os dados originaes possue o *Bureau* duas principaes fontes de informação : os correspondentes voluntarios e os agentes itinerantes remunerados. O corpo de informantes voluntarios compõe-se de 33.743 informantes municipaes (*township reporters*), um em cada municipio agricola ; 2.752 informantes para os condados (*county reporters*), os quaes prestam esclarecimentos, uma ou mais vezes por mez, sobre as condições de cada condado, considerado no seu conjuncto, baseando-se as estimativas em observações pessoaes do proprio declarante, nos inqueritos a que procede, e nas notas escriptas dos auxiliares, em numero de cerca de 5.510 ; 137.000 pessoas ou instituições cujos nomes figuram em 19 listas especiaes e que informam sobre determinados productos, taes como o gado, o algodão, a lã, o arroz, o fumo, a batata, as maçãs, o amendoim, o feijão e outros analogos ; 20.160 auxiliares regionaes, inclusive as pessôas melhor informadas de cada Estado, os quaes prestam esclarecimentos directamente aos agentes itinerantes remunerados. O pessoal voluntario orça, portanto, em 200.000 individuos, ou, em média, 66 para cada condado e 4 para cada municipio.

Os informantes são em geral lavradores ; servem gratuitamente, sendo escolhidos e conservados nas listas pelos conhecimentos que têm das condições locaes, pelo seu espirito civico, pelo seu interesse, emfim, quanto aos trabalhos em que collaboram. Todos, com excepção dos auxiliares regionaes e dos que cooperam nas circumscripções provinciaes (condados), prestam dire-

ctamente ao *Bureau* as suas declarações, sendo estas transcriptas separadamente, segundo a classe dos informantes, e apreciados os elementos numericos, segundo as culturas e segundo os Estados.

O *Bureau* mantém ainda 42 agentes remunerados (um permanentemente em cada um dos principaes Estados, ou em grupo de pequenos Estados) e 11 especialistas. Todos esses auxiliares possuem certa pratica sobre os assumptos que dizem respeito á lavoura. Muitos delles são graduados de escolas agricolas e conhecedores dos methodos estatisticos, especialmente na parte applicavel á agricultura. Viajam, approximadamente, tres vezes por semana, destinando a quarta semana á apuração e resumo dos apontamentos colligidos. Remettem as suas informações directamente ao Departamento da Agricultura, em envelopes especiaes ou em telegrammas cifrados. Esses subsidios são cuidadosamente conservados em sigillo até á publicação do *Crop Report*.

Informações complementares são obtidas do Serviço Meteorologico (*Weather-Bureau*), do *Bureau of the Census*, dos agentes estaduaes do fisco, dos debulhadores, moinhos, commissarios de cereaes, das empresas de transportes de cereaes, dos principaes entrepostos de gado, das camaras de commercio, das associações de cultivadores e exportadores e de varias agencias particulares, que costumam organizar estimativas da producção agricola.

A esse numeroso pessoal, em serviço no *Bureau of Crop Estimates* no interior dos Estados Unidos, cumpre accrescentar ainda os funccionarios da repartição propriamente dita, mais de 160, entre os quaes o chefe da repartição, e seu assistente, o chefe do expediente, o chefe do serviço exterior de investigações, o chefe da secção de recebimento e archivo das informações, o chefe da secção de apuração e os dois *statiscal scientists*, um dos quaes especialmente encarregado das investigações relativas ás pequenas culturas de legumes e hortaliças.

Os exemplos citados parecem sufficientes para accentuar a pobreza dos recursos facultados á Directoria Geral de Estatistica para attender á immensidade dos seus encargos; são tambem sufficientes para evidenciar a necessidade de multiplicar as fontes de informação no interior da Republica, de modo a organizar convenientemente o serviço de estatistica agricola, assim como o serviço de estatistica geral na altura do progresso do paiz.

As origens da estatistica agricola americana prendem-se á attribuição conferida á Repartição de Patentes, em 1839, para colligir e apurar os elementos informativos sobre a lavoura do paiz. O departamento da Agricultura só foi instituido mais tarde, em 1862. O artigo 3º do acto que creou o Departamento deu ao commissario da Agricultura poderes para colligir e archivar as informações concernentes á agricultura, elementos obtidos por meio de inqueritos estatisticos ou por outras quaesquer formas de pesquiza a que pudesse recorrer. De 1865 em deante, a secção de estatistica do Departamento da Agricultura foi sempre contemplada pelo Congresso com verbas

especiaes para a collecta de dados estatisticos, independentemente dos supprimentos votados para outros fins comprehendidos nas attribuições do Departamento. Os inqueritos versavam, então, sobre as safras, o gado, os salarios ruraes, e, com algumas restricções, sobre a importação e exportação de productos agricolas. Em 1903, a secção de estatistica do Departamento da Agricultura tomou o nome de *Bureau of Statistics*, nome que conservou até 1914, quando passou a denominar-se *Bureau of Crop Estimates*.

Uma interessante observação de JULIUS PAMERLEE, no trabalho intitulado "*Statistical Work of Federal Government*", assignala a circumstancia de ter sido nos Estados Unidos a estatistica agricola a origem da creação do Departamento da Agricultura, para a qual concorreu, como decisivo factor, a necessidade, por todos reconhecida, de incrementar aquella estatistica, fornecendo-lhe, pela organização de um novo ministerio, os recursos indispensaveis ao seu completo desenvolvimento. O facto de estar o Departamento da Agricultura, na America do Norte, originariamente ligado ao desenvolvimento da estatistica agricola, cuja organização precedeu ao proprio ministerio, justifica o acerto com que, na vossa vida publica, sempre vos manifestastes pelo desenvolvimento dos serviços de que ella constitue o principal objectivo.

Para tornar no Brazil a estatistica uma realidade, é preciso alimental-a com o material que serve de *substractum* ás suas apurações, habilital-a a colher as informações onde quer que existam, ao envés de esperar passivamente por ellas, crear e multiplicar as fontes informantes, emfim, tornar a estatistica um apparelho activo na pesquisa de dados, o que, por emquanto, deixa ainda muito a desejar o actual regimen, difficultando os trabalhos da repartição que tenho a honra de dirigir.

A reforma da Directoria Geral de Estatistica representa um passo decisivo para a organização efficaz da estatistica agricola. O augmento do seu pessoal permittirá incumbir-se da apuração das informações collectadas pelos seus correspondentes e pelos emissarios das demais repartições interessadas, concorrendo vantajosamente a nova organização da Directoria de Estatistica para facilitar a solução do problema que tendes em mente resolver, obra de inestimavel alcance para o Brazil, conforme já tivestes ensejo de demonstrar muito antes de assumirdes a pasta que em boa hora vos foi confiada.

De conformidade com o artigo 175 (n. XIV), da lei n. 4.793, de 7 de Janeiro de 1924, que fixa a despesa para o mesmo exercicio, foi o governo auctorizado "a organizar, mediante accôrdo com os governos dos Estados, o serviço geral de estatistica em todo o territorio da Republica". Em cumprimento dessa disposição legislativa e sem grande ônus dos cofres publicos, o governo póde estabelecer o plano inicial, valendo-se, como auxilio, dos recursos pecuniarios com que algumas administrações estaduaes queiram concorrer para a systematização do serviço de estatistica em todo o paiz. Para

tornar uma realidade o objectivo que teve em vista o Congresso Nacional, não precisa o governo de uma grande dotação orçamentaria. Com pouco mais do dobro da verba votada para custear, em 1924, os trabalhos da Directoria Geral de Estatistica (cerca de 600 contos de réis), ficará habilitado a iniciar a organização do serviço de estatistica em todo o territorio nacional, solicitando posteriormente maiores recursos orçamentarios, afim de desenvolver cada vez mais o mesmo serviço, á medida que se tornarem evidentes os resultados produzidos pelas providencias administrativas postas em pratica. Só depois de colhidos os fructos compensadores do accrescimo da despesa, será esta progressivamente augmentada até attingir á somma que actualmente gastam os Estados Unidos e outros paizes para o aperfeiçoamento da estatistica nacional nos seus differentes aspectos.

De accôrdo com as considerações ora feitas, tenho a honra de apresentar-vos um esboço da reforma que, me parece, deve soffrer a Directoria Geral de Estatistica, afim de que possa desempenhar convenientemente os onerosos encargos das suas attribuições regulamentares.

Rio, 17 de Junho de 1924.

Bulhões Carvalho.

INDICE

INDICE

PAGS.

INTRODUCÇÃO

Considerações geraes 3

Secções technicas :

1ª Secção 3
2ª » 4
3ª » 10
4ª » 14

Cartographia 16
Bibliotheca 19
Archivo 19
Typographia 20
Contabilidade 20
Correspondencia 20

ANNEXOS

TRABALHOS DA 1ª SECÇÃO

EXPEDIENTE DURANTE O ANNO DE 1923

I — Movimento por mezes :

Correspondencia expedida e recebida 25

II — Movimento por assumptos :

Correspondencia expedida e recebida 26

III — Movimento por Estados :

Correspondencia expedida e recebida 27

TRABALHOS DA 2ª SECÇÃO

REGISTRO CIVIL

Estado do serviço em 31 de Dezembro de 1923 ..... 28 — 29
Mappas recebidos durante o anno de 1923 ..... 30 — 31

MOVIMENTO DEMOGRAPHICO MARITIMO NOS DIVERSOS PORTOS DO BRAZIL, SEGUNDO O SEXO, NOS ANNOS DE 1917 A 1923

Entradas ..... 32 — 33
Sahidas ..... 34 — 35
Entradas e sahidas, por nacionalidade ..... 36 — 37

EXPEDIENE DURANTE O ANNO DE 1923 :

Correspondencia expedida, por Estados ..... 38 — 39
Correspondencia recebida, por Estados ..... 40 — 41
Correspondencia expedida, por mezes ..... 42 — 43
Correspondencia recebida, por mezes 44

TRABALHOS DA 3ª SECÇÃO

EXPEDIENTE DURANTE O ANNO DE 1923:

Correspondencia expedida e recebida, por mezes 45
Correspondencia expedida e recebida, por assumptos 46

TRABALHOS DA 4ª SECÇÃO

EXPEDIENTE DURANTE O ANNO DE 1923:

CORRESPONDENCIA POSTAL:

Expedida :

Numero de remessas, por mezes 47
Numero de remessas, por assumptos 47
Numero de remessas, por mezes e por assumptos ..... 47 — 48
Numero de documentos expedidos, por assumptos ..... 48 — 49
Numero de documentos expedidos, por mezes e por assumptos ..... 49 — 1

PAGS.

Recebida:

Numero de remessas, por mezes 52
Numero de remessas, por assumptos 52
Numero de remessas, por mezes e por assumptos 53
Numero de documentos recebidos, por mezes ..... 54 — 55
Numero de documentos recebidos, por assumptos ..... 56 — 57
Numero de documentos recebidos, por mezes e por assumptos ..... 56 — 57

CORRESPONDENCIA TELEGRAPHICA

Expedida

Enumeração dos despachos, por mezes, por assumptos e por destinos ..... 58 — 59
Enumeração dos despachos, por mezes, por assumptos e por procedencia ..... 58 — 59

Movimento geral:

Resumo dos trabalhos executados para o serviço interno da Secção e para a expedição 60 — 61
Resumo dos trabalhos executados e da correspondencia expedida e recebida durante o anno de 1923 ..... 60 — 61

CARTOGRAPHIA

Relação dos trabalhos executados durante o anno de 1923 ..... 62 — 64

BIBLIOTHECA

Movimento durante o anno de 1923

Numero de consultas, por mezes e secções 64
Numero de consultas, por assumptos 65
Idioma das obras consultadas 65
Livros recebidos, durante o anno de 1923, de paizes estrangeiros 66
Livros recebidos, durante o anno de 1923, dos Estados do Brazil 66

ARCHIVO

Movimento durante o anno de 1923

Documentos entrados 66

TYPOGRAPHIA

Relação dos trabalhos executados durante o anno de 1923 67

CONTABILIDADE

Balancete das verbas consignadas para occorrer as despesas com o pessoal e o material da Directoria Geral de Estatistica, no exercicio de 1923 69

Recenseamento de 1920:

Balancete dos creditos revigorados no exercicio de 1923 70

CORRESPONDENCIA

Movimento geral da correspondencia em 1923

Correspondencia expedida 71
Correspondencia recebida 71

PESSOAL

Relação do pessoal do quadro em 31 de Dezembro de 1923 72
Relação do pessoal addido em 31 de Dezembro de 1923 74
Movimento do pessoal, effectivo e addido, durante o anno de 1923 75

APPENDICE

Exposição feita ao Miuistro da Agricultura, Industria e Commercio a proposito da organização da estatistica agricola e do serviço geral da estatistica no Brazil 79

BIBLIOGRAPHIA

Publicações editadas pela Directoria Geral de Estatistica no periodo de 1915 a 1923

Anno de 1915

Retatorio dos trabathos da Directoria Geral de Estatistica em 1914, apresentado pelo DR. BULHÕES CARVALHO ao Ministro da Agricultura, DR. JOÃO PANDIÁ CALOGERAS.

Anno 1916

Retatorio dos trabathos da Directoria Geral de Estatistica em 1915, apresentado pelo DR. BULHÕES CARVALHO ao Ministro da Agricultura, DR. JOSÉ RUFINO BEZERRA CAVALCANTE.

Annuario Estatistico do Brazil. Anno 1º (1908-1912) Vol. I. *Territorio e População.*

Estatistica da Instrucção (1ª parte) — *Estatistica Escolar.* Vol. 1.

Anno de 1917

Estimativa do gado existente no Brazil em 1916 (Trabalho apresentado á 1ª Conferencia Nacional de Pecuaria, a pedido da Sociedade Nacional de Agricultura).

Annuario Estatistico do Brazil. Anno I (1908-1912) Vol. II. *Economia e Finanças.*

Anno de 1918

Estimativa da producção do milho no Brazil — Safra 1916-1917 (Trabalho commemorativo da 4ª Exposição Nacional do Milho, realizada no Rio de Janeiro de 14 a 25 de Agosto de 1918).

Anno de 1919

Epidemia de grippe. (Relatorio do DR. BULHÕES CARVALHO sobre os serviços prestados pelos postos de soccorros medicos da Praia Vermelha e do Jardim Botanico, de 25 de Outubro a 4 de Novembro de 1918).

Industria Assucareira no Brazil.

Anno de 1920

Recenseamento de 1920. Inqueritos economico e demographico (Conferencias de propaganda realizadas em 13 e 30 de Agosto, nos salões do *Jornal do Commercio* e da *Bibliotheca Nacional*), pelo DR. BULHÕES CARVALHO, Director Geral de Estatistica.

A Representação Nacional em face da Constituição. Effeitos politicos do censo demographico, esboço de um projecto de lei, pelo chefe da 1ª Secção bacharel CASSIANO MACHADO TAVARES BASTOS.

Anno de 1921

Parecer sobre modificações a fazer no plano dos serviços e no quadro do pessoal da Directoria Geral de Estatistica, pelo chefe da 4ª Secção OZIEL BORDEAUX REGO.

Relatorio dos trobathos da Directoria Geral de Estatistica em 1916-1917, apresentado pelo DR. BULHÕES CARVALHO ao Ministro da Agricultura, DR. ILDEFONSO SIMÕES LOPES.

Recenseamento de 1920. Tabellas de conversão das principaes medidas agrarias, usadas no Brazil, em unidades do systema metrico decimal.

Recenseamento de 1920. Sessão solemne realizada no salão nobre do Ministerio da Agricultura, em 6 de Novembro de 1921, para a distribuição das medalhas commemorativas do censo effectuado na cidade do Rio de Janeiro em 1 de Setembro de 1920.

Anno de 1922

Synopse do Recenseamento realizado em 1 de Setembro de 1920. População do Brazil (Resumo do censo demographico por Estados, capitaes e municipios. Confronto do numero de habitantes em 1920 com as populações recenseadas anteriormente).

Synopse do Recenseamento realizado em 1 de Setembro de 1920. População pecuaria (Numero de animaes das varias especies de gado).

Conferencias do Dr. Alberto Martinez (demographista argentino), realizadas na cidade do Rio de Janeiro.

Recenseamento do Brazil. V. I. *Introducção.* (Aspecto physico do Brazil, geologia, flóra e fauna. Evolução do povo brazileiro. Historico dos inqueritos demographicos).

Recenseamento do Brazil. Vol. I. Annexos. (Decretos, instrucções e modelos das cadernetas e dos questionarios para a execução do recenseamento).

Recenseamento do Brazil. Synopse do Censo da Agricultura. (Superficie territorial, área e valor dos immoveis ruraes, categoria e nacionalidade dos proprietarios, systema de exploração. População pecuaria. Producção agricola).

Anno de 1923

Recenseamento do Brazil. Vol III (1ª parte) *Agricultura* (Superficie territorial, área e valor dos immoveis recenseados. Categoria e systema de exploração rural. Recenseamento do gado).

Relatorio dos trabalhos da Directoria Geral de Estatistica em 1922, apresentado pelo Dr. Bulhões Carvalho ao Ministro da Agricultura, Dr. Miguel Calmon Du Pin e Almeida.

Recenseamento de 1920. Custo dos inqueritos demographico e economico (Contabilidade do recenseamento, balancete das despesas censitarias nos varios Estados do Brazil).

Recenseamento de 1920. Vol. II (1ª parte) *População do Rio de Janeiro — Districto Federal.* (Historico da cidade e dos inqueritos censitarios. Crescimento, densidade e destribuição da população segundo o sexo, o estado civil, a nacionalidade, a idade, o gráo de instrucção, os defeitos physicos e as profissões).

Recenseamento de 1920. Relação dos proprietarios dos estabelecimentos ruraes recenseados no Estado de Alagôas.

Recenseamento de 1920. Relação dos proprietarios dos estabelecimentos ruraes recenseados no Estado de Matto Grosso.

Recenseamento de 1920. Relação dos proprietarios dos estabelecimentos ruraes recenseados no Estado do Maranhão.

Recenseamento de 1920. Relação dos proprietarios dos estabelecimentos ruraes recenseados no Estado do Amazonas e no Territorio do Acre.

Recenseamento de 1920. Relação dos proprietarios dos estabelecimentos ruraes recenseados no Estado da Bahia (3 volumes).

Recenseamento de 1920. Relação dos proprietarios dos estabelecimentos ruraes recenseados no Estado do Espirito Santo.

Recenseamento de 1920. Relação dos proprietarios dos estabelecimentos ruraes recenseados no Estado do Ceará.

Recenseamento de 1920. Censo das industrias, classificações das industrias e das profissões.

Memoria apresentada á 5ª Conferencia reunida em Santiago do Chile, pelo Dr. Bulhões Carvalho.

Exposição Internacional do Centenario da Independencia — Catalogo do Pavilhão da Directoria Geral de Estatistica.

M. FAZENDA
D.A.-NRA GB
38117
COM. INVENTARIO
PORT. 114/73

Êste livro deve ser devolvido na última data carimbada

DMF - 1900 Departamento de Imprensa Nacional — 100.406

Biblioteca do Ministério da Fazenda

12041-48

311.3981
R382

Brasil. Diretoria Geral de Estatísti
AUTOR ca

Relatorio de 1923
TÍTULO

ÊSTE LIVRO DEVE SER DEVOLVIDO NA
ÚLTIMA DATA CARIMBADA

12041-48